Katalog der Bibliothek des Eidgenössisc... Polytechniku... in Zürich

Eidgenössische Technische Hochschule

Katalog

der

BIBLIOTHEK

des

Eidgenössischen Polytechnikums

in Zürich.

Sechste Auflage.

ZÜRICH

Druck von Zürcher & Furrer

1896.

Katalog

der

BIBLIOTHEK

des

Eidgenössischen Polytechnikums

in Zürich.

Sechste Auflage.

ZÜRICH
Druck von Zürcher & Furrer
1896.

Vorwort.

Die vorliegende sechste Auflage des Kataloges der Bibliothek des eidgenössischen Polytechnikums erscheint als eine vollständige Umarbeitung der früheren Ausgabe. Zunächst hat sich seit 1876, dem Erscheinungsjahre der fünften Auflage, die Bändezahl mehr als verdoppelt: Sie ist von 15160 (Ende 1875) auf 36818 (Ende 1895) angestiegen. In diesen Zahlen sind die Bestände der zahlreichen Handbibliotheken der einzelnen Fachschulen nicht inbegriffen. Auch die neue Katalogausgabe beschränkt sich ausschliesslich auf die in der Hauptbibliothek enthaltenen Werke. Diejenigen der Handbibliotheken sollen in den auf Grund des vorliegenden Kataloges auszuarbeitenden Fachkatalogen ihre Berücksichtigung finden.

Die neue Ausgabe unterscheidet sich von den früheren sodann namentlich dadurch, dass sie nach streng alphabetischem Prinzipe geordnet ist. Für die Benutzung des Kataloges wird eine kurze Mitteilung der wichtigsten Grundsätze, die bei seiner Erstellung beobachtet wurden, nicht unerwünscht sein.

Als Stichwort wurde, wenn irgend möglich, der Name des Verfassers gewählt. Dabei wurden gleichlautende Namen mit ungleicher oder schwankender Schreibweise (Burkhard, Burckhardt; Schmid, Schmied) vielfach vereinigt oder auf wenige Formen reduziert (Mayer und Meyer). Zur Vermeidung von Irrtümern sind übrigens in allen wichtigen Fällen Verweisungen hinzugefügt worden (Schultz siehe Schulz etc.). Gleichlautende Personen-Namen folgen sich nach dem Alphabet ihrer Vornamen. Letztere wurden häufig auf Grund bibliographischer Nachforschung ergänzt. Soweit es die kurz bemessene Zeit gestattete, wurden die Unterscheidungen auch durch Hinzufügung der Geburts- und Todesdaten oder des Berufes angestrebt. Gerade in dieser Richtung wird das Bibliothekariat in Zukunft eine besondere Thätigkeit zu entfalten haben, damit aus dem Kataloge sofort auch die Identität der betreffenden Autoren festgestellt werden könne.

Der Name des Verfassers wurde als Stichwort auch dann gewählt, wenn derselbe zwar nicht auf dem Titelblatte erschien, aber doch aus dem

Vorwort oder aus einer anderen Stelle der betreffenden Schrift mit Sicherheit entnommen werden konnte, oder wenn der Verfasser sonst in unzweideutiger Weise zu eruieren war. In diesen Fällen wurde dann aber, wenn nötig, durch eine Verweisung die Schrift auch noch so katalogisiert, als wäre sie eine anonyme.

Werke mit mehr als drei Verfassern wurden meist als Anonyma behandelt, die Namen der Verfasser aber durch Verweisungen an betreffender Stelle eingefügt. Dasselbe gilt von Sammelwerken, Zeitschriften, Katalogen, ferner von amtlichen, bloss pro forma unterzeichneten Publikationen etc. Herausgeber, Redaktoren, Bearbeiter u. s. w. wurden im allgemeinen nicht als Verfasser betrachtet und ihre Namen daher nur in Form von Verweisungen aufgenommen.

Bei den anonymen Schriften galt im allgemeinen als Stichwort das erste im Nominativ auftretende Substantiv des eigentlichen Titels. Sogenannte Kopfleisten (Schweizerischer Verein von Dampfkesselbesitzern) wurden dabei gewöhnlich nicht als Titel der Publikation betrachtet. Diese ist in dem Katalog stets unter ihrem eigentlichen Namen (Akten, Bericht, Botschaft, Geschäftsbericht, Jahresbericht, Rechenschaftsbericht etc.) zu suchen. Die Kopfleiste wurde meist in den Titel einbezogen (Jahresbericht des schweizerischen Vereins von Dampfkesselbesitzern) und, wenn nötig, noch durch eine besondere Verweisung (Verein, schweizerischer, . . . siehe Jahresbericht) zugänglich gemacht.

Die eben mitgeteilten Regeln erfuhren eine Ausnahme bei solchen anonymen Schriften, welche sich auf das Leben oder die Werke bestimmter Persönlichkeiten beziehen. Diese Schriften erscheinen unter dem Namen der betreffenden Persönlichkeit. In Form von Verweisungen treten die letzteren allemal auch bei nicht anonymen Schriften auf.

Weitere Abweichungen von der angegebenen Art, anonyme Schriften zu katalogisieren, ergaben sich von selbst in solchen Fällen, wo der Titel ein Substantiv im Nominativ überhaupt nicht enthielt, oder wo ein anderes Wort, z. B. ein Name oder einfach das erste Wort des Titels, entschieden den Vorzug verdiente. Die folgenden Beispiele mögen dies erläutern:

Brésil, l'empire du . . . ; Brief, aus dem, eines . . . ;

Karlsruhe, die Haupt- und Residenzstadt . . . ; Sailing, directions . . . ;

Smithsonian Institution . . . ; Spiritismus. An den Verfasser von „Der Sp . . . .“

Trois mois à l'armée . . . ; Über Land und Meer.

Gleichlautende Anonyma sind nach dem Alphabet der auf das Stichwort folgenden Worte geordnet. Eine Ausnahme hiervon wurde nur bei den Schulprogrammen gemacht (vergl. Programme).

Da der vorliegende Katalog zugleich zur Erstellung eines Zettelkataloges und eines Lesezimmerkataloges in Folioformat benutzt wurde (durch Sperren des Satzes auf Zettelbreite), mussten gleichlautende Stichwörter stets voll ausgeschrieben werden. Es ist aber nicht zu bestreiten, dass dadurch die Übersichtlichkeit auch der Oktavausgabe wesentlich gefördert worden ist. Übrigens verdanke ich die Anregung zu dieser sehr praktischen und empfehlenswerten Neuerung dem Bibliothekar der hiesigen Stadtbibliothek, Herrn Dr. H. Escher, der mich auch sonst mit Rat zu unterstützen die Freundlichkeit hatte.

Der gegenwärtige Bestand der Bibliothek ergiebt sich aus der folgenden Zusammenstellung (abgeschlossen am 31. Dez. 1895).

Wissensgebiet.	Allgemeine Signatur.	Bändezahl.
Architektur mit Einschluss der Kunstgeschichte . . .	A	1,066
Militärwissenschaften	M	1,271
Astronomie, Topographie, Geodäsie	1	2,888
Ingenieurkunde (mit Ausschluss des Eisenbahnwesens) .	2	1,973
Eisenbahnwesen	3	861
Mechanik und Maschinenlehre	4	2,273
Chemie, Technologie, Pharmacie	5	2,529
Land- und Forstwirtschaft	6	2,496
Mathematik und Physik	7	6,825
Naturwissenschaften	8	4,791
Philosophie, Pädagogik, Geschichte, Sprachen und Litteratur, Nationalökonomie, Rechtslehre, Politik etc. etc. Encyklopädien etc.	9	9,845
		36,818

Endlich ist hier noch der Ort, dankbar der zahlreichen und wertvollen Geschenke zu gedenken, welche der Bibliothek stets von Nah und Fern, von Behörden und Privaten, zufliessen. Möge sich die Bibliothek dieses Wohlwollens auch fernerhin zu erfreuen haben.

Prof. Dr. **F. Rudio,**

Bibliothekar des eidg. Polytechnikums.

72213 **Aarbog,** meteorologisk for 1874. Kiobenhavn 1875. fol.
71429 Aarbog, norsk meteorologisk for 1867. 69—73. Christiania. 4.
*11337 **Abbadie,** A. d'. Géodésie d'Éthiopie. Rédigée par R. Radau. Paris 1873. 4.
7271 Abbadie, A. d'. Sur le tonnerre en Éthiopie. Paris 1858. 4.
1979 **Abbe,** Cl. Report on the solar eclipse of July 1878. Washington 1881.
71449 Abbe, Cl. Historical notes on the systems of weather telegraphy.
72083 Abbe, Cl. A catalogue of Auroras observed 1776—84 in Labrador.
72969 Abbe, Cl. The mechanics of the earths atmosphere. Washington 1891.
8925 Abbe, Cl. Physics of the globe.
11457 Abbe, Cl. Observations of the total eclipse of the sun of 1869. Auch 1612.
11457 Abbe, Cl. The very much extended Nebulae of Herschels General Catalogue. 1875. Auch 1910.
73053 Abbe, Cl. Cloud observations at sea. 1891.
11425 Abbe, Cl. Plea for terrestrial physics. Salem Mass. 1890.
73052 Abbe, Cl. Account of the progress in meteorology in the year 1882. Washington 1883.
71885 Abbe, Cl. Un météore observé aux Etats-Unis d'Amérique. 1873.
73342 Abbe, Cl. Historical note on the method of least squares. Washington 1871.
73352 Abbe, Cl. The signal service bibliography of meteorology. Washington 1887.
73353 Abbe, Cl. Memoirs of J. H. Lane 1819—80, W. Ferrel 1817—91. Washington 1892.
4715 **Abbildung** der vorzüglichen Eisenwaren, welche auf den k. baier. Hüttenwerken gegossen werden. 1822—31. q. fol.
6958 **Abbildungen** der Rindviehrassen und Schläge der Schweiz, nach der Natur gezeichnet von B. Adam, herausg. von der ökonom. Gesellschaft des Kantons Bern. Bern 1859. 4.
Abbot, C. s. Blake, J. H. 81378.
M 305 Abbot, H. L. System of submarine mines for defending the harbours. Washington 1884. 4.
Abbot s. auch Humphrey, A. *8761.
2495 **Abdank,** Abakanowicz, Br. Les Intégraphes. Paris 1886. Auch 2497.
2526 Abdank, Abakanowicz, Br. Die Integraphen. Deutsch bearbeitet von E. Bitterli. Leipzig 1889.
5716 **Abel,** J. Ueber Aethylenimin (Spermin?). Kiel 1888.
7434 Abel, N. H. Oeuvres complètes. Réd. par B. Holmboe. Christiania 1839. 2 vol. 4.
*72038 Abel, N. H. Oeuvres complètes. Nouv. éd. par L. Sylow et S. Lie. Christiania 1881. 2 vol. 4.
Abel, N. H. s. auch Bjerknes, C. A. 72206, Neumann, C. 7579 und 7749. Schottky, Fr. 72043 und 72836. Thomae, J. 72780. Weber, H. 71495. Hurwitz, A. 73367.
Abel, W. s. Leclerc, J. M. J. 6456.
5147 **Abeljanz,** H. Ueber den Bichloräther. Zürich 1872.
1703 **Abendroth,** W. Darstellung der ältesten Gradmessungen. Dresden 1866.
2341 **Abert,** J. J. Canal to connect Baltimore with the Ohio-Canal etc. Washington 1874. 4.
1910 **Abetti,** A. Osservazioni e calcoli eseguiti sulla cometa Swift.
11142 Abetti, A. Osservazioni astronomiche fatte all' osservatorio di Padova coll' equatoriale Dembowski. 1884 u. 1890 [11457].
Abetti, A. s. auch Lorenzoni, G. 11340.
2682 **Abflussmengen,** grösste, bei städtischen Abzugs-Kanälen. Zürich 1880.

1206 **Abhandlung,** astronomische und geographische, der grossen Sonnenfinsternis 1. April 1764. Nürnberg 1764. 4.
8044 Abhandlung über die Produkte des Mineralreichs in den preuss. Staaten. Berlin 1786.
2086 Abhandlung von den in Strömen u. Flüssen befindl. Heegern u. Inseln. Dresden 1798.
1073 **Abhandlungen,** astronomische, herausgeg. v. H. C. Schumacher. Altona 1823—25. 3 Hefte. 4.
71230 Abhandlungen der fürstlich Jablonowskischen Gesellschaft. Leipzig 1846.
1258 Abhandlungen der Gesellschaft der Wissenschaften zu Harlem. Uebers. u. annot. von A. G. Kästner. 1. Altenburg 1758.
81560 Abhandlungen der gr. hessischen geologischen Landesanstalt zu Darmstadt. Bd. 1—2. Darmstadt 1889—95.
91753 Abhandlungen der k. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Inhaltsverzeichnis für 1822—72.
8302 Abhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien 1850—70. 4 Bde. 4.
8286 Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich 1761—66. 3 Bde.
81077 Abhandlungen der naturf. Gesellschaft in Zürich zur Feier ihres Jubiläums. Neuenburg 1847.
5038 Abhandlungen der naturwissenschaftlich-technischen Commission der bayerischen Akademie. München 1857—58. 2 Bde.
81015 Abhandlungen der physikalischen Klasse der Berliner-Akademie aus den Jahren 1814 bis 1815 und 1827. Berlin 1818—30. 4.
8545 Abhandlungen der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Kultur. Breslau 1861—74. [Unvollst.] Verz. für 1804—63.
*8712 Abhandlungen der schweiz. paläontologischen Gesellschaft Bd. 1—21. Zürich 1875 — Genf 1894. 4.
9282 Abhandlungen des histor. Vereins des Kantons Bern (später Archiv). Bd. 1—14. Bern 1848—93.
8881 Abhandlungen des zoologisch-mineralogischen Vereins in Regensburg. Heft 9. Regensburg 1864.
8476 Abhandlungen, die von der k. dänischen Gesellsch. den Preis erhalten haben. 1. Kopenhagen 1781. 4.
8298 Abhandlungen, naturwissenschaftliche, herausg. v. Haidinger. Wien 1847—51. 4 Bde. 4.
73312 Abhandlungen, wissenschaftliche, der physikalisch-technischen Reichsanstalt. Bd. 1—2. Berlin 1894—95. 4.
8762 Abhandlungen zur geologischen Spezialkarte von Elsass-Lothringen. Bd. 1—5. Strassburg 1875—95.
73115 Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Heft 1—7. Leipzig 1877—95.
Abhandlungen s. auch Sammlung 6217. Sitzungsberichte 8736 u. 71191. Monatsberichte 71191.
*81264 **Abich,** H. Geolog. Forschungen in Kaukasien. Wien 1878—82. 2 Bde. 4. Atl. fol.
81342 Abich, H. Ueber das Steinsalz und seine geologische Stellung im russischen Armenien. St. Petersburg 1857. 4.
81467 Abich, H. Geolog. Beobachtungen auf Reisen in den Gebirgsländern zwischen Kur und Araxes. Tiflis 1867. 4.
81479 Abich, H. Ueber eine im kaspischen Meere erschienene Insel. St. Petersburg 1863. 4.
81496 Abich, H. Ueber Paraffin enthaltende Mineralstoffe auf der apscheronschen Halbinsel. 1876.
81479 Abich, H. Sur la structure et la géologie du Daghestan. St-Pétersbourg 1862. 4.
81479 Abich, H. Ueber die Produktivität und die geotektonischen Verhältnisse der kaspischen Naphtaregion. 1879. 4.
81496 Abich, H. Ueber das geolog. Alter der nordkaukasischen Jura-Kohlensandsteine. 1876.
81761 Abich, H. Vergleichende chemische Untersuchungen der Wasser des Kaspischen Meeres, Urmia- und Van-Sees. St. Petersburg 1856. 4.
81761 Abich, H. Beiträge zur Paläontologie des asiatischen Russlands. St. Petersburg 1858. 4.

81761 Abich, H. Vergleichende geologische Grundzüge der kaukasischen, armenischen und nordpersischen Gebirge. Prodromus einer Geologie der kaukasischen Länder. St. Petersburg 1858. 4.

81769 Abich, H. Etudes sur les glaciers actuels et anciens du Caucase. 1. Tiflis 1870.

2691 **Ableitung** des Abwassers und Entfernung der Auswurfstoffe. Zürich 1860.

5057 **Abot** de Bazinghen. Traité des monnoies et de la jurisdiction de la cour des monnoies. Paris 1764. 2 vol. 4.

*1442 **Aboul** Hhassan. Traité des instruments astronomiques des Arabes. Traduit par Sédillot. Paris 1834—35. 2 vol. 4.

Aboul, Wéfa s. Sédillot, L. A. 1158.

5374 **Abridgements** of specifications (of patents for inventions) relating to agriculture, milking etc. 1618—1866. London 1875—77.

5372 Abridgements of specif. relat. to bricks and tiles, ice-making machines, water-closets etc. 1617—1866. London 1862—77.

5368 Abridgements of specif. relat. to bridges, viaducts, ways, railways etc. 1618—1866. London 1868—74.

5375 Abridgements of specif. relat. to cooking, bread-making, and the preparation of confectionery, artist instruments etc. 1628—1866. London 1871—75.

5369 Abridgements of specif. relat. to hydraulics, aeronautics, steame-engine etc. 1617—1866. London 1868—75.

5367 Abridgements of specif. relat. to optical, mathematical and other philosophical instruments. 1636—1866. London 1858—75.

5371 Abridgements of specif. relat. to production and application of gas, purifying water, alcalics, metals etc. 1617—1866. London 1858—77.

5373 Abridgements of specif. relat. to wearing apparel, saddlery, embroidering etc. 1625—1866. London 1868—76.

5370 Abridgements of specif. relat. to weaving, spinning, manufacture of paper, printing etc. 1533—1866. London 1859—76.

91459 **Abriss** von dem Ursprung, der Verfassung und den Arbeiten der ascetischen Gesellschaft in Zürich. Zürich 1790. Mit Suppl. 1 und 2, 1813 und 1829.

92009 **Abstract** exhibiting the condition of the banks in Massachusetts 1850—53. Boston 1850—54.

5394 Abstract of replies to the secretary of states circular despatch (of Jan. 2, 1853 and July 11, 1856) on the subject of the extension of patents for inventions to the colonies. London 1861.

Abstracts s. Proceedings *7384.

3229 **Abt,** R. Die drei Rigibahnen und das Zahnradsystem. Zürich 1877. 4.

*3261 Abt, R. Ueber Zahnradbahnen. 4.

3402 Abt, R. Zahnstange und Zahnradlokomotive für Bergbahnen. ca. 1870. 4.

*4476 Abt, R. Die Dampfkessel und Dampfmaschinen der Schweiz. 1877. Mscr. fol.

3399 Abt, R. Die Konstruktion der Zahnschienenbahnen nach System Abt. Würzburg ca. 1880.

Abt, R. s. auch Marti, F. 4844.

5308 **Abteilung** der tunesischen Regentschaft auf der Weltausstellung Wien 1873.

3266 **Abtretung,** die, der Leipzig-Dresdner Eisenbahn an den Staat. Zittau 1854.

91739 **Account,** a general, of the commonwealth of Kentucky, prepared by the geological survey of the commonwealth. Cambridge 1876.

Abu Bekr Muhammed Ben Alhusein Alkarkhi s. Hochheim, A. 72388.

A 42 **Accum,** Fr. Physische und chemische Beschaffenheit der Baumaterialien. Berlin 1862. 2 Bde. 4.

2430 **Achard,** A. Distribution de l'eau des avants. Paris.

*2440 Achard, A. Sur l'abaissement des hautes eaux du lac de Constance. 1880. Auch 2688.

2692 Achard, A. Sur la question de l'approfondissement du port de Genève. 1875.

4617 Achard, A. De la transmission et de la distribution des forces motrices à grande distance. Paris 1876.

4617 Achard, A. Sur les roues hydrauliques avec arbre en tôle. 1880?
Achard, A. s. auch Ritter, G. 2855.
5071 Achard, Fr. Ch. Die europäische Zuckerfabrikation aus Runkelrüben. Leipzig 1809. 4.
5773 Achard, Fr. Ch. Chymisch-physische Schriften. Berlin 1780.
8004 **Acharius,** E. Lichenographie. Gottingæ 1810. 4.
91940 **Achenbach,** H. Das französische Bergrecht. Bonn 1869.
5531 **Achiardi,** A. de. Sull' origine dell' acido borico e dei borati. Pisa 1878.
81044 Achiardi, A. de. Minerali toscani. 1875—77.
Achiardi, A. de. s. auch Molon, F. 81753.
71748 **Acker,** V. H. Elogio de morte J. N. S. Allemandi. Lugd. 1787. 4.
11126 **Ackermann,** Fr. Ad. Mang's zerlegbarer Universal-Apparat, etc. 3. A. Weinheim 1884. 4.
71467 Ackermann, H. Das Wetter und die Krankheiten. Kiel 1854.
1110 Ackermann, J. Fr. Commentarius observationum physico-astronomicarum et meteorologicarum. Kilioe 1770. 4.
1699 Ackermann, J. Fr. De platonico systemati. Heidelbergæ 1810. 4.
6205 **Ackersmann,** der chemische. Naturkundliches Zeitblatt von A. Stöckhardt. Jahrg. 1—18, 1855—72. Leipzig. 9 Bde. Jahrg. 1—8 auch 6954.
Acolet-Salneuve s. Salneuve, J. F. 11207.
91118 **Acque** potabili, le, del regno d'Italia. Opera compilata per cura del ministero d'agricoltura etc. Firenze 1866. 4.
4439 **Act** of congress relating to steam-vessels. Washington 1871.
8133 **Acta** helvetica. Basileæ 1751—87. 9 vol. 4.
72165 Acta mathematica, herausg. von G. Mittag-Leffler. Bd. 1—19. Stockholm 1882—95. 4.
8864 Acta societatis scienciarum Fennicæ. T. 11—20. Helsingforsiæ. 1880—94. 4.
9366 Acta synodi nationalis Dordrechti habitæ 1618—19. Dordrechti 1620. fol.
3089 **Acte** constitutif et statuts de la Cie de l'Ouest des chemins de fer suisses. 1852. 4.
3046 Acte de concession de chemin de fer dans le canton de Neuchâtel. 1853.
92487 Acte de médiation fait par le Premier Consul de la République française entre les partis qui divisent la Suisse. Paris 1803. fol.
3285 **Acten** betreffend das Tracé der Staatsbahn Bern-Biel. Bern 1862.
91543 Acten betreffend die Verdächtigungen gegen Bern in Rücksicht auf den Einmarsch der alliirten Truppen in die Schweiz im Dezember 1813. Bern 1815.
9824 **Actenbericht** über eine gegen mehrere Heimatlose geführte Polizei-Prozedur samt Verzeichnis gefährlicher Vaganten. Frauenfeld 1843—44.
91981 **Actensammlung** betreffend das Kollegium der 6 Zehnen und der Familie Stockalper und der andern Stiftungen der Familien in Brig, 1648—1848.
2056 Actensammlung über die Verhältnisse des Rheins im Kt. St. Gallen. Amtl. Ausgabe. St. Gallen 1848—84. 10 Hefte.
91515 **Actenstücke** betreff. die Reorganisation des Bistums Basel. Zug 1828. Auch 91570.
9126 Actenstücke betreffend die vom Stande Genf erhobene Beschwerde wegen Anwendung des Art. 57 der Bundesverfassung. 1858.
2869 Actenstücke, die Kanalanlagen in Frankfurt a. M. betr. Als Mscr. gedr. Frankfurt 1864.
2870 Actenstücke, die Röhren der Wiener Hochquellen-Wasserleitung betr. Wien 1871. 4.
Actenstücke s. auch Rentenanstalt.
*4583 **Actenverzeichnis** zu den Beschwerdeschriften der Schulgemeinde Dürnten und 37 Grundbesitzer daselbst betreffend Bergbaubelehnungen in Dürnten. Winterthur 1870. 4.
5018 **Actes** de la commission fédérale d'experts pour l'exposition de Londres en 1851. Berne 1854.
91863 Actes de la conférence postale de Berne, Janvier 1876. Berne 1876. fol.
Actes de la Société jurassienne d'émulation s. Mémoires 91882. Coup d'oeil 9110. Emulation 91801.
91327 Actes du comité international de secours aux militaires blessés. Genève 1871. 4.

3056 **Actionäre,** auf, auf! ins Feld für unser Recht und Geld. Glogau 1845. (Niederschlesische Eisenbahn.)
Adam, B. s. Abbildungen 6958.
71690 Adam, V. Taschenbuch der Logarithmen. Brünn 1864. 16.
7116 **Adams,** C. Die Lehre von den Transversalen. Winterthur 1843. Auch 72914.
7333 Adams, C. Die harmonischen Verhältnisse. Winterthur 1845. — Geometrische Aufgaben. Winterthur 1847—49. 2 Thle.
7338 Adams, C. Die merkwürdigsten Eigenschaften des geradlinigen Dreieckes. Winterthur 1846.
7403 Adams, C. Das Malfatti'sche Problem. Winterthur 1846. 4.
92681 Adams, D. De periodorum formis et successionibus in Demosthenis oratione Chersonesitica. Kiel 1891.
92432 Adams, F. O. et C. D. Cunningham: La confédération suisse. Ed. franç. par H. G. Loumyer. Genève 1890.
1779 Adams, G. Geometrical graphical essays. 2 ed. by W. Jones. London 1797. Mit Atl.
11554 Adams, G. Gronden der Starrenkunde. In't Nederduits vertaald door J. Ploos van Amstel. Amsterdam 1770.
92206 Adams, H. B. The study of history in american colleges and universities. Washington 1887.
11445 Adams, J. C., memorial of. Cambridge 1892. 4.
1608 Adams, J. Q. An oration delivred before the Cincinnati astronomical society. Cincinnati 1843.
*A 249 **Adamy,** R. Architektonik. Hannover 1881—87. 2 Bde. 4.
M 156 **Adan,** E. Probabilités du tir et appréciation des distances à la guerre. Bruxelles 1866.
1826 Adan, E. Notes sur les points 5 a, b du programme de Bruxelles. 1877. 4.
11475 Adan, E. Notice sur les travaux géodésiques du Dépôt de la Guerre de Belgique. Gand 1876.
11475 Adan, E. Notice sur l'association internationale de géodésie. Bruxelles 1876.
81251 **Address** delivered at the anniversary meeting of the geological society of London, 1865—83. London. 2 vol.
A 105 Address of the Washington National Monument Society to the people of the United States. Washington 1859.
91724 **Addresses,** the, and journal of proceedings of the national educational association, session of 1877 in Louisville, Kent. Salem 1877.
A 370 **Adeline,** J. Les arts de reproduction vulgarisés. Paris 1889.
72361 **Aderholdt,** A. E. Lehrbuch der analytischen Geometrie. Weimar 1859.
91752 **Adert,** J. Notice sur Guill. Favre. Genève 1856.
2037 **Adhémar,** J. Traité des ponts biais. Paris 1856—58. Atl. fol.
7011 Adhémar, J. Traité de géométrie descriptive. 3 éd. Paris 1846. Atl. fol.
7013 Adhémar, J. Traité de la coupe des pierres. 4 éd. Paris 1853. Atl. fol.
7071 Adhémar, J. Traité des ombres. 2 éd. Paris 1852. Atl. fol.
7073 Adhémar, J. Traité de perspective. 2 éd. Paris 1846. Atl. fol.
7075 Adhémar, J. Lehre vom Steinschnitte. Deutsch von O. Möllinger. Solothurn 1842. Atl. fol. Auch 72863.
72857 Adhémar, J. Darstellende Geometrie. Deutsch bearbeitet von O. Möllinger. Solothurn 1854. Atl. fol.
81517 Adhémar, J. Révolutions de la mer. 2 éd. Paris 1860.
M 295 **Adjutantendienst,** der. Ratschläge und Erfahrungssätze für Bataillons-, Regiments- und Brigade-Adjutanten. Von Hauptmann St. Berlin 1882.
A 372 **Adler,** F. Mittelalterliche Backstein-Bauwerke des preussischen Staates. Bd. I. Berlin 1862. Fol.
Adler, K. s. Carey, H. C. 91279.
91578 **Administration** publique (De l') du canton de Vaud, 1803—31. Lausanne 1831.
91618 **Admission** aux cours préparatoires de l'Ecole des ponts et chaussées. Paris 1878.
91618 Admission des élèves externes aux cours de l'Ecole des ponts et chaussées. Paris 1878.

9805 **Adoption** (L') ou la maçonnerie des femmes. La Haye 1775.
5334 **Ador,** E. Recherches sur le Phtalyl. Zurich 1872.
7535 **Adorno,** J. N. Mélographie ou nouvelle notation musicale. Paris 1855. 4.
91628 **Adressbuch** der Stadt Zürich für 1875—95. Zürich.
92107 **Adresse** au public genevois à l'occasion du centième anniversaire de la Société des arts. Genève 1876. Auch 81088.
81735 Adresse aux Chambres législatives au sujet de la carte géologique de la Belgique. Liège 1883.
91366 **Adressverzeichnis** der Mitglieder der Gesellschaft ehemaliger Studirender der eidg. polytechnischen Schule. (Mit wissenschaftlichen Beilagen, Statuten etc.) Nr. 1—26. Zürich 1869—95.
72546 **Adrian,** Th. Ueber Projectivitäts- und Dualitäts-Beziehungen im Gebiete mehrfach unendlicher Kegelschnittsschaaren. Berlin 1882. 4.
Adts, U. s. Lynall, Thomas. M 236.
91526 **Aebi,** G. L. Die Buchdruckerei zu Beromünster. Einsiedeln 1870.
2697 Aebi, H. Die Wasserbauten des Berner-Oberlandes. 1887.
9847 **Aebli,** J. P. Schilderung der Zerwürfnisse in der Schweiz 1830—33. Herausgegeben durch T. v. Sommerlatt. 2 A. Herisau 1834.
91546 Aebli, W. Die Cantia damni infecti. Zürich 1867.
7097 **Aeneae,** H. De congelatione. Lugd. Batav. 1769. 4.
71887 **Aeolus,** a work intended to appear occasionally on the motions of the atmosphere. London, January 1840.
72054 **Aeschlimann,** U. Zur Theorie der ebenen Curven 4. Ordnung. Zürich 1880.
72601 Aeschlimann, U. Mathematische Bemerkungen. Winterthur 1888. 4.
71459 **Affolter,** F. G. Lehrsätze und Aufgaben über die Kugel.
71493 Affolter, F. G. Beiträge zur geometr. Theorie d. ebenen Curvenreihen. Solothurn 1875. 4.
72138 Affolter, F. G. Zur Theorie der Conchoide.
6659 Affolter, J. Sammlung von Dokumenten und Gutachten über die Iva-Pflanze und die Iva-Produkte. Chur.
81332 **Agardh,** J. G. Bidrag till kännedomen af Spetbergens alger. Stockholm 1868. 2 Stück. 4.
81743 **Agassiz,** A. Embryology of the Ctenophoræ. Cambridge 1874. 4.
1743 Agassiz, A. On the young stages of a few Annelids. 1866.
81743 Agassiz, A. Notes on beaver dams. 1869.
81743 Agassiz, A. On the habits of a few Echinoderms. 1869.
81743 Agassiz, A. Note on Lovens article on Leskia mirabilis. 1869.
81743 Agassiz, A. Paleontological and embryological development. ca. 1860.
*72400 Agassiz, A. Application of photography to illustration of natural history. 1871.
81334 Agassiz, A. On the dregging operations of the U. S. coast survey steamer Blake. 1878.
81414 Agassiz, A. History of Balanoglossus and Ternaria. Cambridge 1873. 4.
81441 Agassiz, A. The Tortugas and Florida reefs. 1883. 4.
81490 Agassiz, A. Preliminary report on the Echini of the exploring expedition of H. M. S. Challenger. 1879.
81703 Agassiz, A. Description of Salpa Cabotti. 1866.
81792 Agassiz, A. On the young stages of osseous fishes. Part 1—3, 1877—82. [81735.]
92166 Agassiz, A. Biographical sketch of L. Fr. de Pourtalès. Cambridge 1881.
81490 Agassiz, A. Recension über E. Hæckel, Das System der Medusen. 1880.
81949 Agassiz, A. Embryology of the starfish. 1864. 4.
92111 Agassiz, El. C. Louis Agassiz, his life and correspondence. 2 vol. London 1885.
8104 Agassiz, Ls. Sur la géographie des animaux. Neuchâtel 1845.
8296 Agassiz, Ls. Untersuchungen über die Gletscher. Solothurn 1841. Atl. fol.
8430 Agassiz, Ls. Twelwe lectures on comparative embryology. Boston 1849. Auch 81378.
8494 Agassiz, Ls. De l'espèce et de la classification en zoologie. Trad. de l'anglais par F. Vögeli. Paris 1869.

8732 Agassiz, Ls. A letter concerning deep-sea dreggins. 1871.
8902 Agassiz, Ls. Eine Periode der Geschichte unsers Erdballs.
81029 Agassiz, Ls. Etudes sur les glaciers. Neuchâtel 1840. Atl. fol.
81125 Agassiz, Ls. Contributions to the natural history of the U. S. Boston 1857—62. 4 vol. 4.
81127 Agassiz, Ls. An essay of classification. London 1859.
81223 Agassiz, Ls. Notice sur les fossiles du terrain crétacé du Jura neuchâtelois. 4.
81333 Agassiz, Ls. Contributions to the natural history of the Acalephæ of North America. 4. [Fortsetzung in 81441.]
81333 Agassiz, Ls. The classification of insects from embryological data. Cambridge 1850. 4.
81803 Agassiz, Ls. On the principles of classification in the animal kingdom. On the structure of the halcyonid polypi. On the morphologie of the medusæ. Charleston 1850.
81803 Agassiz, Ls. On extraordinary fishes from California, constituting a new family. New Haven 1853.
81803 Agassiz, Ls. The primitive diversity and number of animals in geological times. 1854.
81803 Agassiz, Ls. Notice of a collection of fishes from the southern bend of the Tennessee River, Alabama. New Haven 1854.
81803 Agassiz, Ls. On ichthyological fauna of the Pacific slope of North America. 1850.
81703 Agassiz, Ls. De la succession et du développement des êtres organisés à la surface du globe terrestre. Neuchâtel 1841.
81703 Agassiz, Ls. Lettre à M. Marcou sur la géologie de la vallée de l'Amazone, avec des remarques de Jules Marcou. 1866.
91752 Agassiz, Ls. Centennial anniversary of the birth of A. v. Humboldt. Boston 1869.
8470 Agassiz, Ls. Visit of Prof. Agassiz to Brazil, message from the President of the U. S. Februar 22, 1867.
8511 Agassiz, Ls. und Desor. Geologische Alpenreisen. Deutsch von C. Vogt. Frankfurt 1844.
Agassiz, Ls. s. auch Buckland, W. 8958. Desor, E. 8862 und 81097. Favre, E. 81411. Lyman, Th. 92466. Marcou, J. 8499. Wagner, Rud. 81744.
Agatocle s. Celoria, G. 11740.
9397 **Agg,** J. Verhandlungen und Debatten der Konvention der Republik Pennsylvanien um Verbesserungen der Konstitution vorzuschlagen. Harrisburg 1837—39. 14 Bde.
7122 **Agnesi,** Gaet. Traités élémentaires de calcul différentiel et intégral. Trad. de l'ital. Paris 1775.
*7967 Agnesi, Gaet. Instituzioni analitiche. Milano 1748. 2 vol.
Agnesi, Gaet. s. auch Frisi, A. F. 71100.
92512 **Agote,** Pedro. Rapport sur la dette publique, les banques, la frappe des monnaies, etc. de la nation et des provinces. Livre 5. Buenos-Ayres 1889. Auch 92430.
6165 **Agriculture** française, Dép. des Côtes du Nord. Paris 1844. Par les inspecteurs de l'agriculture.
6883 Agriculture, (L') et l'élevage dans la République Argentine, d'après le recensement de 1888 Paris 1889.
6139 **Agronomie** (L') ou dictionnaire portatif du cultivateur. Rouen 1784. 2 vol.
Agthe, A. s. Bericht 2818.
3281 **Agudio,** T. Aux intéressés au chemin de fer du St-Gothard. Turin 1876.
*3261 Agudio, T. Applicazione del sistema Agudio alla ferrovia del Gottardo. 1876. fol.
Agudio, T. s. auch Soulié, E. 2301 und Stamm, A. Th. 3277.
4694 **Aguillon,** L. L'école des mines de Paris. Paris 1889.
92473 **Ah,** J. J. v. Die Bundesbriefe der alten Eidgenossen 1291—1513. Einsiedeln 1891.
2193 **Ahlburg.** Der Strassenbau mit Einschluss der Konstruktion der Strassenbrücken. Braunschweig 1870. Auch 2576.
Ahles, W. v. s. Seubert, M. 81584.
92686 **Ahlgrimm,** F. Untersuchungen über die Gothaer Handschrift des Herzog Ernst. Kiel 1890.
71756 **Ahrens,** J. Th. Das Problem des Apollonius von den Berührungen. Augsburg 1832. 4.
71913 Ahrens, J. Th. Analytische Untersuchung einer krummen Linie. Augsburg 1827. 4.

8458 **Aichhorn,** S. Anleitung zur Flächenzeichnung einfacher Krystallgestalten. Wien 1855.
81703 Aichhorn, S. Eine Entgegnung (betreff. Fossilien in Steiermark). Graz 1878.
81044 Aichhorn, S. u. A. Plankensteiner. Das wilde Loch auf der Grebenzenalp. Graz 1875.
M 228 **Aide**-Mémoire à l'usage des officiers d'artillerie. 2 éd. Paris 1844.
M 229 Aide-Mémoire à l'usage des officiers d'artillerie. 3 éd. Paris 1856.
7923 **Aiguières,** Ch. de. Tables sans fin donnant les résultats de la multiplication, de la division et de l'extraction des racines carrées et cubiques. Paris 1857. 4.
6944 **Aiken,** D. W. Remarks upon the report of forestry. Washington 1878.
2840 **Aird,** J. und A. Frankfurter Wasserversorgung, Antwort auf die Darstellung durch die Quellwasserleitungs-Gesellschaft. 1871. 4.
1205 **Airy,** G. B. On the figure of the earth. 1826. 4.
1334 Airy, G. B. The transits of Venus 1874 and 1882. London 1869.
11732 Airy, G. B. Account of the construction of the new national standard of lenght and of its principal copies. London 1858. 4.
1359 Airy, G. B. Gravitation. London 1834. Auch 11238.
1499 Airy, G. B. Sechs Vorlesungen über Astronomie. Aus d. engl. d. H. Sebald. Berlin 1852.
1546 Airy, G. B. Mathematical tracts. 2 ed. Cambridge 1831.
1828 Airy, G. B. Numerical lunar theory. 1875. 4.
*1871 Airy, G. B. Account of observations of the transit of Venus 1874. London 1881. 4. Auch 11061.
1886 Airy, G. B. Report of the telescopic observations of the transit of Venus 1874, made in the expedition of the british government. Fol.
71022 Airy, G. B. A treatise on magnetism. London 1870.
71080 Airy, G. B. On the undulatory theory of optics. New ed. London 1866.
71363 Airy, G. B. On partial differential equations. 2 ed. London 1873.
71364 Airy, G. B. On sound and atmospheric vibrations with the mathematical elements of musics. 2 ed. London 1871.
71492 Airy, G. B. On the diurnal inequalities of terrestrial magnetism 1841—63. 1863—68. 4.
71363 Airy, G. B. Mathematical tracts on the lunar and planetary theories, the figure of the earth, precession and nutation, the calculus of variations and the undulatory theory of optics. 3 ed. Cambridge 1842.
Airy, G. B. s. auch Encke, J. F. 1387. Groombridge. Kaiser, F. 1735.
5702 **Aisinmann,** S. Die Geschwindigkeit der Einwirkung von alkoholischem Kali auf Halogenderivate der Kohlenwasserstoffe der Fettreihe. Karlsruhe 1892.
6649 **Akademie** Proskau, die landwirtschaftliche. Festschrift zur Feier des 25 j. Bestehens. 4. A. Berlin 1872.
9843 **Alauzet,** J. Commentaire du code de commerce et de la législation commerciale. Paris 1857. 4 vol.
11466 **Albach,** J. Ein Versuch zur Erzeugung von Militär-Karten. Vortrag. Wien 1875.
Alberio, E. s. Galilei 11141.
81369 **Albers,** J. Ch. Malacographia Maderensis. Berolini 1854. 4.
6169 **Albert,** J. Lehrbuch der forstlichen Betriebsregulierung. Wien 1861. — Lehrbuch der Waldwertberechnung. Wien 1862.
6246 Albert, J. Lehrbuch der gerichtlichen Forstwissenschaft. Wien 1854.
6248 Albert, J. Lehrbuch der Forstservitutenablösung. Würzburg 1868.
6599 Albert, J. Lehrbuch der Forstgrundsteuer-Ermittlung. Wien 1866.
6812 Albert, J. Lehrbuch der Staatsforstwissenschaft. Wien 1875.
6844 Albert, J. Lehrbuch der Forstverwaltung. München 1883.
71490 Albert, J. L. Hülfstafeln zur Berechnung der Pensionen. Leipzig 1863.
6636 Albert, W. Praktische Mitteilungen aus dem Gebiete der Landwirtschaft. Leipzig 1839.
71306 **Alberti,** F. A. Theoremata quaedam mathematica de motu gravium in medio resistente. Halae 1747. 4.
8944 Alberti, Fr. v. Halurgische Geologie. Stuttgart 1852. 2 Bde.
81096 Alberti, Fr. v. Das Salinenwesen in Deutschland. 1839.

9407 Alberti, Frç. Dictionnaire françois-italien et italien-françois. Tiré de celui de François Alberti. Venise 1793. 4.
1189 Alberti, G. A. Istruzioni pratiche per l'ingegnere civile. Milano 1840.
A 11 Alberti, L. B. I dieci libri de l'architettura. Trad. dalla latina lingua. Venezia 1546.
A 73 Alberti, L. B. I dieci libri de l'architettura. Nuova ed. Roma 1784. 4.
Alberti, L. B. s. auch Mancini, G.
4738 **Albertini,** J. U. v. Beschreibung d. Eisenwerkes zu Bellaluna in Graubünden. 1835. 4.
5434 Albertini, L. E. Le Pérou en 1878. Paris 1878. 4.
8328 **Albertus** magnus. Les admirables secrets des herbes, des pierres et des animaux. Lyon 1761. 16.
5107 **Albineus,** N. Bibliotheca chemica contracta. Genevæ 1653.
1606 **Albini,** G. e. G. B. Magnachi. Gli azioni del sole per ogni grado di declinazione e di latitudine. Milano 1876. 4.
1171 **Albrecht,** A. Abriss und Beschreibung eines Instruments zum Feldmessen. Nürnberg 1673. 4. Auch 1771.
91227 Albrecht, C. Epoche aus der Straussenzeit. Biel 1863.
4061 Albrecht, Fr. Die Luftbahn auf den Rigi. Winterthur 1859.
2691 Albrecht, H. Die Wasserversorgung auf dem Lande. Bülach 1875.
1039 Albrecht, Th. Ueber die Bestimmung der Längendifferenzen mit Hilfe der elektrischen Telegraphen. Leipzig 1869. 4.
1941 Albrecht, Th. Formeln und Hülfstafeln für geographische Ortsbestimmungen. Leipzig 1873. 4.
72488 Albrecht, Th. Logar. trig. Tafeln mit 5 Dezimalen. Berlin 1884.
Albrecht, Th. s. auch Arbeiten 11689.
Albrecht, Herzog v. Preussen s. Prowe, L. 1602.
*91137 **Album** de la Suisse romande. Années 1—3. Genève 1842—44. 4. [Incomplet.]
*3342 Album de statistique graphique de 1888—89. Paris 1889. 4.
2249 Album dei fari, illustrato dalle notizie intorno ai loro caratteri, posizione, spese di costruzione etc. Roma 1873. q. fol.
2248 Album dei porti di 1, 2 e 3 classe, illustrato dalle notizie nautiche e commerciali e dalle statistica delle opere 1861—70. Roma 1873. q. fol.
91981 Album jurassien 1878. Délémont.
61002 Album of agricultural graphics. Washington 1890. q. fol.
*4176 **Alcan,** M. Traité du travail des laines. Paris 1866. 2 vol. Atl. 4. Auch 4772.
*4256 Alcan, M. Traité complet de la filature du coton. Paris 1865.
*4257 Alcan, M. Etudes sur les arts textiles à l'exposition de 1867. Paris 1867. Atl. 4.
*4340 Alcan, M. Traité du travail des laines peignées. Paris 1873. Atl. 4.
6937 **Alderton,** G. E. Orange-Culture in Auckland, New Zealand. Wellington 1884. Auch 6956.
Aldinus, Jo. s. Galvani, A. 7599.
91928 **Alecsandri,** V. Despot-Voda. Bucuresci 1880.
6601 **Alemann,** F. A. v. Ueber Forstculturwesen. 2. A. Magdeburg 1861.
71246 Alemann, W. v. Elemente der entwerfenden Geometrie. Wien 1825.
11674 **Alembert,** J. L. d'. Recherches sur la précession des équinoxes, et sur la nutation de l'axe de la terre. Paris 1749. 4.
11675 Alembert, J. L. d'. Recherches sur différens points importans du système du monde. 3 vol. Paris. 1754—56. 4.
4012 Alembert, J. L. d'. Traité de dynamique. Paris 1743. 4. Auch 73222.
4191 Alembert, J. L. d'. Traité de dynamique. 2. éd. Paris 1796. 4.
4209 Alembert, J. L. d'. Traité de l'équilibre et du mouvement des fluides. Paris 1744. 4.
71910 Alembert, J. L. d'. Elémens de musique théorétique et pratique suivant les principes de M. Rameau. Nouv. éd. Lyon 1772.
71016 Alembert, J. L. d'. Reflexions sur la cause générale des vents. Berlin 1747. 4.

91240 Alembert, J. L. d'. Histoire des membres de l'académie françoise morts depuis 1700—71. Paris 1787. 6 vol. 12.
92069 Alembert, J. L. d'. Oeuvres. Paris 1821—22. 5 vol.
Alembert, J. L. d'. s. auch Encyclopédie *91042. Favaro, A. 72224.
71783 **Alewyn,** C. De lineis spiralibus. Gottingæ 1808. 4.
M 352 **Alexander** von Hessen. Feldzugs-Journal des Oberbefehlshabers des 8. deutschen Bundes-Armee-Corps im Feldzuge 1866. 2 A. Darmstadt 1867.
Alexander, S. s. Wetzel, A. 92030.
1631 Alexander, St. Report on the expedition to Labrador to observe the total eclipse of 1860 VII 18. 4.
92739 Alexander-Katz, P. Beiträge zur Lehre von den Schriftsätzen. Erlangen 1883.
Alexander der Grosse s. Arrian 91057. Curtius, Q. 9431. Napoleon *M452.
4614 **Alexanderson,** C. Surahammars Bruks Actiebolag. Stockholm 1876. 12.
92708 **Alexi,** C. Zur Reform der höheren Schulen in Deutschland. Langensalza 1883.
91268 **Alfieri,** V. Opere postume. Londra 1804. 11 vol.
1401 **Alfragan.** Elementa astronomica. Arabice et latine. Op. Jac. Golii. Amstelodami 1669. 4.
Alfred, König von England s. Haller, A. 9480. Harstrick, A. 92696.
7651 **Algöver,** D. De mathesi sinica. Helmstadii 1702. 4.
Alhacan Alkharkhi s. Wœpke, F. 71305.
71352 **Alhazen.** Optices Thesaurus libri VII; ejusdem liber de crepusculis; item Vitellonis libri X. Omnes instaurati a F. Risnero. Basileæ 1572. fol.
92229 **Alibert,** L. Elogio storico di Luigi Galvani. Trad. del franc. Bologna 1802. 4.
1802 **Alimari,** D. Longitudinis aut terræ aut mari investigandae methodus. Londini 1715.
2689 **Alimentation** d'eau de La Chaux-de-Fonds. Zurich 1888. Auch 2683.
4371 **Alix,** E. Essai sur l'appareil locomoteur des oiseaux. Paris 1874.
92060 **Alkoholfrage,** zur. Vergleichende Darstellung der Gesetze und Erfahrungen einiger ausländischer Staaten, zusammengestellt v. eidg. statist. Bureau. Bern 1884.
Al-Khârizmi s. Rodet, L. 72746.
Allamand, J. N. S. s. Gravesande, G. J. 72222.
11719 **Allé,** Mauritius. De methodis variis perturbationes speciales dirtas computandi. Kiliæ 1860. 4.
71091 **Allégret.** Essai sur le calcul des quaternions de W. Hamilton. Paris 1862. 4.
91227 Allégret. Eloge de Viète. Paris 1867.
81722 **Allen,** H. A clinical study of the skull. Washington 1890.
8879 Allen, J. A. History of North-American Pinnipeds. Washington 1880.
5394 Allen, John. Specimina ichnographica or narrative of several new inventions and experiments. London 1730, reprint 1858.
4238 **Aller,** H. v. Der Monitor für Mathematik und Mechanik. Hannover 1865—68. 2 Thle.
91708 **Allgaier,** Joh. Anweisung zum Schachspiele. I. 7. A. Wien 1841.
4439 **Allowances** established for vessels of the U. S. revenue marine. Washington 1871.
4439 Allowances established for vessels under the bureau of steam engineering. Washington 1877.
72046 **Alluard.** Nouvel hygromètre à condensation. Paris.
1144 **Almanac** de Genève. Années 1858—60. Genève.
6706 Almanac du jardinier, du cultivateur et du vigneron. Paris 1844. 12.
9553 Almanac historique. Bruxelles 1841.
1150 Almanac nautical, for 1824. 1861—90. London 1821—94. Mit Suppl. 1866—69.
9719 Almanac royal et national. Paris 1847.
91794 **Almanach** der k. bayerischen Akademie der Wissenschaften für 1871, 1875, 1878, 1884. München 12.
*9721 Almanach, helvet., für 1799—1822. 16. Dazu ein Atlas von Keller und Scheuermann.
6195 Almanach pour l'année 1856. Paris.

1685 **Almanaque** nautico para 1878—97. Madrid 1877—95.
6702 Almanaque rural para 1875. Montevideo. 12.
9981 **Almbert,** A. Physiologie du duel. Paris 1853.
3387 **Alpenbahnen,** die schweizerischen, in militärischer Beziehung. St. Gallen 1865.
9826 **Alpengeschichte,** eine, am Ende des 18. Jahrhunderts, zum Andenken Niklaus, des biedern Unterwaldners. 1801. Nicht vollst.
92824 **Alpenpässe,** die schweizerischen, und die Postkurse im Gebirge. Offizielles illustriertes Posthandbuch. 2. A. Bern 1893.
91652 **Alpenpost,** herausgeg. von W. Senn. Glarus 1871—Zürich 1874. 4 u. fol. Mit Fortsetzung: Neue Alpenpost. Zürich 1876—82. 4.
91401 **Alpenrosen,** ein schweizer. Sonntagsblatt. Bern 1871—93. 4.
91825 Alpenrosen, herausg. von Reithard, etc. Zürich 1848—Basel 1854. 12.
Alpen- und Jura-Chronik s. Monatsblätter 6305.
92088 **Alpenzeitung,** schweizerische. Jahrg. 1—11. Zürich 1883—93.
*A 26 **Alphand,** A. et G. Berger. Exposition internat. de 1889 à Paris. Monographie: Palais, Jardins etc. Paris 1892. fol.
Alphand, A. s. auch Ernouf, A 345.
*1360 **Alphons X.** Libros del saber de Astronomia del Rey Alfonso X de Castilla, copilados, anotades y commentados por Don Manuel Rico y Sinobas. Madrid 1863—67, 5 vol. fol.
92497 **Alphorn,** das. Illustriertes Schweizer Familienblatt. St. Gallen 1889—92. 4.
8075 **Alpina,** herausg. von U. Salis und J. R. Steinmüller. Winterthur 1806—09. 4 Bde.
81917 Alpina, Mitteilungen des Schweizer Alpen-Klub. Redigiert von E. Walder. Jahrg. 1—3. Zürich 1893—95. 4.
*92873 Alpina, Schweizerische Zeitschrift für schöne Litteratur. Herausg. von A. Hartmann, F. Krutter und G. Schlatter. 1. Jahrg. 1841. Mit sechs Radierungen von M. Disteli und H. Hess. Solothurn.
1293 **Alsop,** S. Treatise on surveying. Philadelphia 1857.
5722 **Altar,** S. Ueber die Oxydation symmetrischer Trialkylpyridine. Basel 1886.
2228 **Alten,** M. F. v. Anleitung zur Anlegung und Erhaltung der Kunst- und Landstrassen. Berlin 1816.
A 30 **Altes** und Neues aus der Stadt St. Gallen. Festschrift der Sektion St. Gallen des schweiz. Ingenieur- und Architekten-Vereins. St. Gallen 1889.
81090 **Althaus,** A. v. Verein zum Aufsuchen und Gewinnen von Steinkohlen bei Mosbach am Odenwalde. Freiburg i. B. 1857. Auch 81094.
4737 Althaus, F. Das Berg- und Hüttenwesen auf der Weltausstellung zu Philadelphia im Jahre 1876. Berlin 1877. 4.
8051 **Altmann,** J. G. Versuch einer historischen und physischen Beschreibung der helvetischen Eisberge. Zürich 1751.
8216 Altmann, J. G. Versuch einer histor. u. phys. Beschreibung der helvet. Eisberge. 2. A. Zürich 1753.
4214 **Altmüller,** G. Die Werkzeugsammlung des k. k. polyt. Institutes. Wien 1825.
6579 **Altum,** B. Forstzoologie. Berlin 1872—74. 3 Bde.
7171 **Alvord,** B. The tangencies of circles and of spheres. Washington 1855. 4.
92704 **Amann,** R. De Corippo, priorum poetarum latinorum imitatore. Oldenburgi 1885. 4.
11440 **Ambronn,** L. Ueber die Methoden der Distanzmessung zweier Sterne mit dem Heliometer. Berlin 1893. 4.
2871 **Amelung,** Jul. Aug. Abhandlung über den Wasserbau an den schiffbaren Flüssen des Grossh. Hessen. Darmstadt 1845.
2418 **Am Ende,** Max. The Forth bridge. London 1880. 4.
AmEnde, Max. s. auch Forrest, J. 2448.
2466 **Amenduni,** Gio. Sulle opere di bonificazione della plaga litoranea dell' agro romano. Roma 1844. 4. Atl. 4.
Amerbach s. Maehly, J. 91800.

5691 **American,** scientific 1885—87. New-York. fol.
5323 American, the scientific monthly. Davenport 1870.
1730 **Amici**, B. Descrizione di alcuni istrumenti di misurare gli angoli per riflessione. Modena 1836. 4.
91998 **Amico** (L') della riforma. Lugano 1838—39. fol.
91751 **Amiet,** J. J. Die französischen und lombardischen Geldwucherer des Mittelalters, namentlich in der Schweiz. Zürich 1877.
92017 Amiet, J. J. Solothurn im Bunde der Eidgenossen. Solothurn 1881.
*71744 **Amiot,** Télégraphie électrique, résumé des conférences. (École des ponts et chaussées 1873—74.) fol. Autogr. Auch *5446.
71600 Amiot, A. Leçons de géométrie élémentaire. 2 éd. Paris 1865—66, 2 part.
71731 Amiot, A. Leçons de géométrie descriptive. 3 éd. par A. Chevillard. Paris 1869. Atl.
72273 Amiot, A. et A. Desvignes. Solutions raisonnées des problèmes de géométrie énoncés dans les éléments de A. Amiot. 5 éd. Paris 1873.
1502 Amiot, B. Traité de Cosmographie. Paris 1848.
Amirchanjanz, A. s. Arzruni, K. 91751.
91585 **Ammann,** F. S. Schweizervolk erkenne deine lügnerischen Mönche. Bern 1841.
A 185 **Amoretti,** C. Memorie storiche su la vita, gli studi e le opere di Lionardo da Vinci. Milano 1804.
8259 Amoretti, C. Viaggio da Milano ai tre laghi. 3 ed. Milano 1806.
Amort, Eusebius s. Günther, S. 11433.
71130 **Ampère,** A. Sur la théorie mathématique des phénomènes électrodynamiques uniquement déduite de l'expérience.
71079 Ampère, A. Essai sur la philosophie des sciences. Paris 1843. 2 vol.
71095 Ampère, A. Considérations sur la théorie mathématique du jeu. Lyon. 1802. 4.
71187 Ampère, A. Description d'un appareil électro-dynamique. Paris 1824.
71187 Ampère, A. Description d'un appareil électro-dynamique. 2 éd. Paris 1826.
71130 Ampère, A. Intégration des équations aux differentielles partielles du I. et du II. ordre. Paris 1819. 4.
71187 Ampère, A. Mémoires sur l'action mutuelle de deux courants électriques. 1820?
71187 Ampère, A. Mémoire sur une nouvelle expérience électro-dynamique. Paris 1825.
71187 Ampère, A. Note sur l'action mutuelle d'un aimant et d'un conducteur voltaique. Paris 1882.
71187 Ampère, A. Mémoire s. l. détermination de la surface courbe des ondes lumineuses. Paris 1828.
73288 Ampère, A. Mémoire sur quelques nouvelles propriétés des axes permanents de rotation des corps. Paris 1823. 4.
Ampère, A. s. auch Vincent, A. J. H. 72695.
1982 **Amrein** und Rebstein: Die Kartographie der Schweiz in ihrer historischen Entwicklung dargestellt. Spezialkatalog der Gruppe 36 der schweizer. Landesausstellung. Zürich 1883.
91800 Amrein, K. C. Sebastian Peregrin Zwyer von Evibach. II. St. Gallen 1880. 4.
73050 **Amsler,** A. Ueber den Flächeninhalt und das Volumen durch Bewegung erzeugter Kurven und Flächen und über mechanische Integrationen. Schaffhausen 1880. Auch 2486.
1826 Amsler, J. Das Polarplanimeter. 4. Auch 73045.
1926 Amsler, J. Der hydrometrische Flügel mit Zählwerk und elektrischer Zeichengebung. Schaffhausen 1877.
2325 Amsler, J. Anwendg. d. Integrators z. Berechng. des Auf- u. Abtrages. Zürich 1875.
72439 Amsler, J. Ueber die mechanische Bestimmung des Flächeninhaltes, der statischen Momente und der Trägheitsmomente ebener Figuren, insbesondere über einen neuen Planimeter. Schaffhausen 1856.
73378 Amsler, J. Ueber das Alpenglühen. Zürich 1894.
73378 Amsler, J. Zu der Abhandlung Maurer über das Alpenglühen. Zürich 1895.

Amsler, J. s. auch Bremiker, C. 11436. Favaro, A. 71300. Hirn, G. A. 1646. Nehls, Chr. 11043 u. 2418. Schinz, Emil 1034. Vorlaender, J. J. 11465.
91562 Amsler, J. J. Die Möglichheit einer Injurie an Verstorbenen. Zürich 1871.
71194 **Amstein,** H. Ueber die konforme Abbildung der Oberfläche eines regulären Octaëders auf die Oberfläche einer Kugel. Zürich 1872. Auch 72435.
72224 Amstein, H. Décomposition d'une fonction rationnelle en fractions simples. Auch 72435.
72392 Amstein, H. Sur un mode particulier de représentation des imaginaires. 1882. Auch 72435.
72396 Amstein, H. Études des courbes planes au moyen des coordonnées tangentielles. Auch 72435.
72435 Amstein, H. Sur la résolution des équations numériques. 1884.
72736 Amstein, H. Fonctions Abéliennes du genre 3. 1888. Auch 73067.
72736 Amstein, H. Sur la résolution numérique des équations. 1884. Auch 72435.
72736 Amstein, H. Sur un théorème relatif au podaires d'un certain système de coniques. 1886?
72435 Amstein, H. Un exemple de représentation conforme. 1880?
72435 Amstein, H. Quelques exemples de représentation conforme avec leur application à un probléme d'hydrodynamique. (1880) Auch 72396.
Amstein, H. s. auch Dufour, H. 72116. Sohncke, L. A. 71371.
81354 Amstein, J. G. Die Mollusken Graubündens. Chur 1885.
91147 **Amtsbericht** des Erziehungsrates des Kts. Graubünden 1849—55, 57.
91147 Amtsbericht des Kantonsschulrates üb. die gemeins. Kantonsschule. St. Gallen 1859.
9867 Amtsbericht des Reg.-Rates an den Grossen Rat des Kantons St. Gallen 1836—94. 4.
91875 Amtsbericht des Reg.-Rates u. Obergerichtes Basel-Landschaft 1851—85. Nicht vollst.
92201 Amtsbericht üb. die Staatsverwaltg. u. Rechtspfl. des Kts. Obwalden. 1—4, 1868—84.
9938 Amtsbericht von Landammann und Rat (später des Reg.-Rates u. Oberger.) des Kts. Glarus 1851—78, 1887—95. 4.
Amtsbericht s. auch Jahresbericht.
91037 **Amtsblatt** des Kts. Basel-Landschaft 1867—93.
9937 Amtsblatt des Kts. Glarus 1862—91.
9136 Amtsblatt des Kts. Unterwalden ob d. W. 1854—65.
91342 Amtsblatt des Kts. Zürich 1868—95. Zürich.
Amtsrechnung s. Staatsrechnung.
Amuat, X. s. Fankhauser, F. 6591.
92107 **Amunategni,** M. L. Titulos de la Republica de Chile a la soberania i dominio de la estremidad austral del continento americano. Santiago 1853.
6527 **Anacker,** H. und O. Köhnke. Landwirtschaftliche Tierlehre und Tierheilkunde. Leipzig 1871.
1203 **Analekten,** neue, für Erd- und Himmelskunde. Herausg. von Gruithuisen. München 1832—36. 8 Hefte.
71798 **Anales** de la officina meteorologica argentina. Tomo 1—8. Buenos-Aires 1878—90. 4.
92598 Anales de la Universidad de Chile. Tomo 80—84. Santiago 1892—93.
92620 Anales de la Universidad de Montevideo. Tomo 1—3. Montevideo 1891—92.
72157 Anales de San Fernando. Observaciones meteorologicas. 1879—81, 83—84. San Fernando. fol.
91916 Anales del Ministerio de Fomento. Tomo 5—7. Mexico 1881—82.
81888 Anales del museo nacional de Montevideo. Montevideo 1894.
5333 **Ananoff,** J. A. Ueber die phosphenilige Säure, die Konstitution der phosphorigen Säure und einige neue Phosphorbasen. Zürich 1875.
9085 **Ancillon,** Fr. Eloge historique de J. B. Merian. Berlin 1810.
81249 **Ancona,** C. de, Malacologia pliocena italiana. Firenze 1871—72. 2 Fasc. 4.
Andalò di Negro s. Favaro, A. 8751.
2704 **Anderssohn,** A. Neueste Aufschlüsse in der Hydraulik, oder die mechanische Gleichgewichtsform, Verbindung und Bewegungsart des Wassers. Breslau 1870.

4435 Anderssohn, A. Die Mechanik der Gravitation durch die Lehre der Wärme-Mechanik erklärt. Breslau 1874.

8720 **Andersson,** N. J. Aperçu de la végétation et des plantes cultivées de la Suède. Stockholm 1867.

81809 Andersson, N. J. Bidrag till den nordiska floran I: Ett hittills obeskrifvet gräs fran Spetsbergen. 1866.

5828 **Andés,** L. E. Die trocknenden Oele. Braunschweig 1882.

Andler, H. Die grosse Wichtigkeit der 18jährigen Mondsperiode für die genäherte Auffindung der Neumonde. Tübingen 1851. 4.

Andoyer s. Hermite, C. *72095.

8457 **Andrae,** C. J. Erläuternder Text zur geognostischen Karte von Halle. Halle 1850. Karte fol.

81691 Andrae, C. J. Vorweltliche Pflanzen a. d. Steinkohlengebirge der preuss. Rheinlande und Westphalen. Rezension von E. Coemans. Bruxelles 1865.

4225 **Andrand** und Tessié. Ueber komprimierte Luft als universelle Triebkraft. Deutsch von C. H. Schmidt. Weimar 1841.

1563 **André,** C., G. Ruyet et A. Angot. L'astronomie pratique et les observatoires en Europe et en Amérique. Paris 1874—78. 5 vol.

André, C. s. auch Brünnow, F. 1295.

73040 André, Ch. Influence de l'altitude sur la température. Lyon 1887.

73040 André, Ch. Éléments magnétiques à Lyon. 1889.

11433 André, Ch. Comparaison des effets optiques des petits et grands instruments d'astronomie. Lyon 1889.

11440 André, Ch. Description du service horaire de la ville de Lyon. Paris 1889. 4.

André, Ch. s. auch Météorologie lyonnaise 73276.

André, E. s. Neuigkeiten 6432.

André, R. s. Ebert, K. J. 6439.

8189 **Andreae,** Briefe aus der Schweiz nach Hannover geschrieben im Jahre 1763. 2. A. Zürich 1776. 4.

7753 Andreae, A. Perspective und Bericht vom Schatten. Nürnberg. fol.

Andree, J. s. Schneitler, C. 6431.

81787 Andree, R. Capitain Walter M. Gibson im Indischen Archipelagus. 1854.

11727 Andree, R. Allgemeiner Handatlas. Leipzig 1881. fol.

11728 Andree, R. Allgemeiner Handatlas. 3. A. Leipzig 1893. fol.

11730 Andree, R. Geographisches Handbuch. Leipzig 1882.

11729 Andree, R. Geogr. Handbuch. 3. A. Herausg. v. A. Scobel. Leipzig 1894.

2046 **Andréossy,** Fr. Histoire du canal de Languedoc. Nouv. éd. Paris 1804. 2 vol. 4.

91566 **Andrew,** J. A. Address to the legislature of Massachusetts. Boston 1864.

6831 **Andrews,** C. C. The condition and needs of spring wheat culture in the Northwest. Washingthon 1882.

Andrews, E. B. s. Newberry, J. S. 81278.

9439 Andrews, Israel D. Report on the trade and commerce of the British North American Colonies and upon the trade of the great lakes and rivers. Washington 1853. M. Atl.

6945 Andrews, M. Instructions for the culture and preparation of flax in Ireland. Belfast 1870.

Andrich, A. s. Rotulus *92943.

91325 **Andrimont,** L. de. Des institutions et des associations ouvrières de la Belgique. Bruxelles 1871.

2112 **Angabe,** neue, in der Civil-Baukunst, welche lehret den Wasserbau am Ufer des Strohms anzulegen. Leipzig 1740. 4.

M527 **Angeli,** M. v. Beiträge zur vaterländischen Geschichte: Austerlitz. Wien 1878.

8900 **Angelin,** N. P. Geol. Oefversigts-Karte öfver Skane. Lund 1877.

Angelin, N. P. s. auch Lundgren, B. 81518.

73046 **Angelitti,** F. Riassunti decadici e mensuali delle osservazioni meteoriche fatte nel osservatorio di Capodimonte 1891. (1892.) 4.

11442 Angelitti, F. Nuova determinazione della latitudine geografica del osservatorio di Capodimonte. (1892.) 4.
Angelitti, F. s. auch Contarino 1826.
9544 **Angeloni,** L. Dell' Italia uscenti il settembre del 1818. Parigi 1818. 2 vol.
1109 **Anger,** C. Th. Populäre Vorträge über Astronomie. Herausgegeben von G. Zaddach Danzig 1862.
7216 Anger, C. Th. Einfluss d. Projektionslehre a. d. neuere Geometrie. 2. A. Danzig 1858.
7262 Anger, C. Th. Elemente der Projektionslehre, mit Anwendung der Perspektive auf die Geometrie. Danzig 1858.
7301 Anger, C. Th. Grundzüge der astronomischen Beobachtungskunst. Danzig 1847. 4.
71745 Anger, C. Th. Analytische Darstellung der Basreliefperspektive. Danzig 1834. 4.
71906 Anger, C. Th. Betrachtungen über verschiedene Gegenstände d. neuern Geometrie. I. Danzig 1839. 4.
Anger, C. Th. Ueber die sicherste Bestimmung der geographischen Breite aus Beobachtungen mit einem Spiegelsektanten od. ähnlichen Instrumente. Halle 1835. 4.
6946 **Angerer,** J. Die Waldwirtschaft in Tirol vom volkswirtschaftlichen, sozialen und geschichtlichen Standpunkte. Bozen 1883.
Angot, A. s. André, C. 1563.
1866 **Angra,** B. da. Diccionario maritimo Brazileiro. Rio de Janeiro 1877. 4.
8444 **Angreville,** J. E. de. La flore valaisanne. Genève 1863.
*7861 **Angström,** Recherches sur le spectre solaire. Berlin 1869. 4. Atl. fol.
Angström. Knut. Sur une nouvelle méthode de faire des mesures absolues de la chaleur rayonnante ainsi qu'un instrument pour enregistrer la radiation solaire. Upsal 1886. 4.
11474 **Anguiano,** A. Coordenadas geograficas de Guanajuato, Gachupines, Lagos, Leon, Guadalajara etc. Mexiko 1886.
5730 **Ankersmit,** H. Jan. Ueber das Phenanthridin. Zürich 1891.
91147 **Ankündigung** eines politischen Lehrinstituts für die Jugend des Kts. Zürich. 1807.
3042 **Anlegung,** die, von Eisenbahnen in der Schweiz. Basel 1845.
6716 **Anleitung** für die Landleute in Absicht auf das Ausstocken und die Pflanzung der Wälder. 2. A. Zürich 1767. Auch 6650.
6595 Anleitung für die Landleute in Absicht auf d. Pflug und andre Feld-Instrumente. Zürich 1772.
6595 Anleitung für die Landleute in Absicht auf die Beförderung der Fruchtbarkeit durch die Vermischung verschiedener Erdarten und geschickte Bearbeitung des Lands. Zürich 1771.
6716 Anleitung für die Landleute in Absicht auf die Zäune. Zürich 1764.
6716 Anleitung für die Landleute über die Austroknung allzunasser Güter. Zürich 1776. Auch 6595.
6595 Anleitung für die Landleute über die Wässerung der Wiesen. Zürich 1774.
6595 Anleitung für die Landleute zu Besorgung der beständigen Wiesen. Zürich 1776.
91147 Anleitung für die Schullehrer des Kantons Linth. Glarus 1801.
M84 Anleitung, kurze, zur Bedienung der zürcherischen Feldstücke. Von einer Gesellschaft Liebhaber herausgegeben. Zürich 1792.
6595 Anleitung, kurze, zur Pflanzung und Wartung des Holzes. Zürich 1773.
9138 Anleitung, kurzgefasste, zum Verfahren in bürgerlichen Rechtsstreitigkeiten vor Gerichtsbehörden des Kts. Graubünden. Chur 1835.
11299 Anleitung, technische, zur Ausführung einzelner Teile der bei den Grundsteuervermessungsarbeiten vorkommenden Rechnungen. Berlin 1870.
6716 Anleitung, wie man bey diesen theuren Zeiten Abgang und Schaden mit leichter Mühe begegnen könne. Zürich 1771.
6254 Anleitung zur Verbesserung des Bündnerischen Waldwesens. Chur 1838.
3029 Anleitung zu Vertheilung der Einnahmen und Ausgaben bei den k. sächsischen Staatseisenbahnen. 1850. fol.

92107 Anleitung zum richtigen Gebrauche der Steuerformulare. Zürich 1861.
Anleitung zum Studium der Kriegsgeschichte s. Troschke, M 311.
2169 Anleitung zum Wasser-Bau oder kurzer Unterricht für Landleute etc. Göttingen 1757.
92661 Anleitung zur Betreibung des Turnunterrichtes in den zürcher. Volksschulen. Mit Bauplänen für Turnhallen. Zürich 1863.
92607 Anleitung zur deutschen Stenographie, herausgeg. von d. stenogr. Verein in Berlin. 11. Aufl. Berlin 1859.
5571 **Annaes** da Escola de Minas de Ouro Preto. Nr. 1—4. Rio 1881—85.
5334 **Annaheim,** J. Beitrag zur Kenntnis des Oxysulfobenzids. Bern 1873.
5769 **Annalen,** chemische, für die Freunde der Naturlehre, Arzneygelahrtheit, Haushaltungskunst und Manufakturen, von L. v. Crell. Jahrg. 3 bis Schluss. Leipzig 1786—1804. 36 Bde.
8152 Annalen der Botanik von P. Usteri. Zürich 1792 — Leipzig 1797. Nicht vollst.
1537 Annalen der k. Sternwarte zu München. Bd. 1—20 und Suppl. 1—13. München 1843—74.
1948 Annalen der k. k. Sternwarte zu Wien. Bd. 1, 3, 13—23. Wien 1821—74. fol.
6447 Annalen der Landwirtschaft in Preussen. Berlin 1871. Dazu 6448: Wochenblatt 1871—72.
9730 Annalen der leidenden Menschheit. Altona 1795—98. 5 Hefte.
6641 Annalen der Oenologie. Berlin 1871—77.
71255 Annalen der Physik. Herausg. von L. W. Gilbert. Bd. 1—54, 71—76. Halle 1799 — Leipzig 1824. Register 1—76, v. Heinr. Müller. Leipz. 1826.
7253 Annalen der Physik und Chemie. Gegündet von Poggendorff. Bd. 1—160 und Jubelband. Neue Folge Bd. 1—55. Leipzig 1824—95.
7254 Annalen der Phys. u. Chem. Gegr. v. Poggendorff. Ergänzungsbände 1—8, 1842—78.
7253 Annalen der Phys. u. Chem. Gegr. v. Poggendorff. Sachregister zu Bd. 1—160. zu den Ergänzungsbänden und zum Jubelband. Bearb. v. F. Strobel. Leipzig 1888.
7253 Annalen der Phys. u. Chem. Gegr. v. Poggendorff. Namen- und Sachregister in 4 Bdn. zu Bd. 1—160, zu den Ergänzungsbänden, zum Jubelband und zur neuen Folge Bd. 1—50. Bearbeitet v. W. Barentin und P. Spindler. Leipzig 1845—94.
7255 Annalen der Phys. u. Chem. Gegr. v. Poggendorff. Beiblätter Bd. 1—19, 1877—95. Register zu 1—15.
Annalen der schweiz. meteorologischen Centralanstalt s. Beobachtungen 7566.
8252 Annalen der schweiz. naturforsch. Gesellschaft, von Fr. Meisner. Bern 1824. 2 Bde.
3237 Annalen der Telegraphie. Herausg. von P. W. Brix. Heft 1. Berlin 1872.
11695 Annalen des astronomischen u. physikalischen Observatoriums von Taschkent. Lief. 1—3. Moskau 1885—89. 4. Russisch.
Annalen des physikalischen Centralobservatoriums s. Observations 71154.
7870 Annalen, mathematische. Gegr. v. Clebsch u. Neumann. Bd. 1—46. Leipzig 1869—95.
9862 Annalen, schweizerische, von C. Müller und H. Escher. Zürich 1832—39. 7 Bde. Bd. 1—5 auch 9428.
Annalen s. auch Evkönyve, A. 8575. Beobachtungen.
7511 **Annales** de chimie. Vol. 1—96. Paris 1789—1815. Tables 1—60.
7512 Annales de chimie et de physique. 2e série T. 1—63. 3e série T. 1—69. 4e série T. 1—30. 5e série T. 1—30. 6e série T. 1—30. 7e série T. 1—6. Paris 1816—95.
6920 Annales de l'institut agricole de Lausanne. Années 1—6, 1887—92. Lausanne 1889—93.
6145 Annales de l'institut agronomique 1852. Nouv. sér. 1—5, 7—12. Paris 1878—91.
72317 Annales de l'institut météorologique de Roumanie 1885—90. Bucarest 1886—93. 4.
1530 Annales de l'observatoire de Bruxelles. Tome 14, 22—25. Bruxelles 1859—76. 4.
11403 Annales de l'observatoire de Kiew. Vol. 3, 4. Kiew 1891—93. 4.
1788 Annales de l'observatoire de Montsouris. Tome 1. Paris 1877. 4.
11269 Annales de l'observatoire de Moscou. Vol. 1—8. Moscou 1874—82. 4.
11063 Annales de l'observatoire de Paris. Observations 1—39. Paris 1855—92. 4.

11163 Annales de l'observatoire de Rio de Janeiro. Vol. 4 1. 2. Rio 1889. 4.
1551 Annales de l'observatoire de Toulouse. Tome 1. Toulouse 1863. 4.
9105 Annales de la science du droit commercial. Paris 1857—58.
8823 Annales de la société géol. de Belgique. T. 1—21. Liège 1874—94. Mit Karten in Mappe.
*81607 Annales de la société roy. malacolog. de Belgique. T. 1—27. Bruxelles 1863—92.
5583 Annales des arts et manufactures. T. 1—26. Paris 1800—6. Nicht vollst.
5565 Annales des mines. 4e sér. t. 7—8. Paris 1845.
2212 Annales des ponts et chaussées. Paris 1831—95. Tables générales 1831—90.
2480 Annales des travaux publics de Belgique. T. 1—52. Bruxelles 1843—95. Atl. fol. Tables 1—50.
*11357 Annales du conservatoire des arts et métiers. Sér. 2, vol. 1—4. Paris 1889—92.
*A76 Annales du génie civil. Année 1862—80. Paris. Compl. s. Lacroix.
8910 Annales du musée royal d'histoire naturelle de Belgique. Tables 1—8. Bruxelles 1879—83. fol. Mit Atl.
6241 Annales forestières (et métallurgiques). Revue des eaux et forêts. Repertoire de législation et jurisprud. forest. Paris 1856—94. Bulletin administr. et judiciaire des Annales forest. 1856—64.
Annales historiques de Neuchâtel et Valangin s. Boyve, J. 9858.
4711 Annales industrielles. Paris 1877—80. 4. Atl. fol.
71911 Annales météorologiques de l'observatoire de Bruxelles. Années 1—10. Bruxelles 1867—76. 4.
2458 Annales nouvelles de la construction. Publ. par C. A. Oppermann. Vol. 1—38. Paris 1855—92.
7449 Annales nouvelles de mathématiques. Vol. 1—20. 2e sér. 1—20. 3e sér. 1—14. Paris 1842—95. Vol. 18 u. 19 der ersten Serie, auch 73261.
7543 Annales scientifiques de l'école normale supérieure. Années 1864—95. Paris. 4.
Annales s. auch Anales.
4590 **Annali** del r. Museo industriale italiano. Torino 1870. Unvollst.
6721 Annali di agricoltura. Roma e Firenze 1879—93.
7281 Annali di matematica, fond. da B. Tortolini. Ser. 1, T. 1—7. Ser. 2, T. 1—23. Roma 1858 — Milano 1895. 4.
1591 **Annals** of the Dudley Observatory. Albany 1866—71. 2 vol.
8300 **Année** géographique, L'. Revue annuelle. Année 1—17, 1862—78. Série 1 par Vivien de Saint-Martin. Série 2 par C. Maunoir et H. Duveyrier. Paris 1863—80.
Année scientifique s. Figuier L.
Annibal s. Deluc, J. A. 9549.
2087 **Annuaire** de l'école polytechnique pour 1834. Paris. 16.
92465 Annuaire de l'institut de France pour 1889—90. Paris. 12.
1064 Annuaire de l'observatoire royale de Bruxelles. Années 1—62. Bruxelles 1834—95. 16.
9857 Annuaire de la Confédération suisse pour 1864—67. Bern. s. auch Staatskalender.
92224 Annuaire des cours de l'enseignement supérieur. Paris 1883.
5005 Annuaire des eaux de la France pour 1851—54. Paris 1854. 4.
6573 Annuaire des eaux et forêts pour 1862—95. Année 1—34. Paris. 12.
1062 Annuaire du cosmos. Année 1859—70, 81. Paris. 16.
71182 Annuaire météorolog. de l'observatoire de Paris (später Montsouris) pour 1872—93. Paris. 12.
91185 Annuaire officiel de la rèpublique et Ct. de Genève pour 1868—95. Genève. 12.
3055 Annuaire officiel des chemins de fer. Paris 1847—56, 68 [3422].
91713 Annuaire officiel du Ct. de Fribourg 1872.
9890 Annuaire officiel du Ct. de Neuchâtel 1860—66.
1101 Annuaire publié par le bureau des longitudes pour 1817, 22—42, 44, 46, 51—95. Paris. 12.
91823 Annuaire statistique de la Belgique. 8, 1877. Bruxelles 1878.
Annuaire s. auch Jahrbuch 73373. Observations 71154.

4101 **Annual** of scientific discovery for 1855—60. By D. A. Wells. Boston 1855—60.
91729 **Annuario** da Academia polytechnica do Porto 1879—94. Porto.
92495 Annuario da Universidade de Coimbra. Anno 1890—1894.
11016 Annuario del observat. de La Plata para 1887, 88, 89, 93. Buenos-Aires u. La Plata. Unvollst.
1425 Annuario del observatorio de Madrid. Anno 1868—73, 76—80. Madrid.
1908 Annuario del osservatorio astronomico de Chapultepu para 1882—83. Mexico. 12.
91828 Annuario dell' istituto tecnico toscano e della accademia toscana d'arti e manifatture. Anno 1, 1857. Firenze.
92746 Annuario della r. università degli studii di Padova. 1891—95. Padova.
91618 Annuario della r. università degli studii di Roma. 1875—76.
92967 Annuario della r. università degli studii di Torino. 1882—83.
2667 Annuario della scuola d'applicazione per gl' ingegneri. Roma 1885—96.
2872 Annuario della scuola d'applicazione per gli ingegneri in Torino. 1883—84.
11064 Annuario do imp. observatorio do Rio de Janeiro para 1885—90.
72477 Annuario meteorologico italiano. Anno 1—7. Torino 1886—92.
M349 Annuario militare del Regno d'Italia. 1883—84. Roma. 3 Bde.
8755 Annuario scientifico ed industriale. Anno 1876—94. Milano.
91695 Annuario statistico italiano. Anno 1878, 86, 89—90. Roma 1878—91. [92179].
Annuario s. auch Anuario. Programme.
Anonymus Vaticanus s. Heskel, A. 92661.
Anrede am Schlusse der Prüfungen s. Programme.
11089 **Anschütz,** K. Johannes Kepler als Exeget. 1887.
Anschütz, K. s. auch Kepler 92725.
5636 **Anselm,** Fr. Ueber das Studium der Oxydationsprodukte des Acenaphtens. Schweinfurt 1890.
9179 **Anshelm,** V. Berner Chronik bis 1526. I. Herausg. von Stierlin u. Wyss. Bern 1825.
8154 **Anson,** G. Voyage autour du monde dans les années 1740—44. Publ. par R. Walter. Amsterdam 1749. 4.
M114 **Anteil** der k. bayerischen Armee am Kriege des Jahres 1866. Bearb. vom Generalquartiermeister Stabe. Ohne Karten. München 1868.
*9053 **Anthoine** de St-Joseph. Concordance entre les codes de commerce. Paris 1851. 4.
1568 **Antine,** Fr. de. L'art de vérifier les dates. Paris 1750. 2 vol. 4.
2310 **Antiselli,** Th. An examination of the plan proposed for improved ventilation of the capitol wings.
6473 **Anton,** K. G. Geschichte der deutschen Landwirtschaft. Görlitz 1799—1802. 3 Bde.
Anton, R. s. Fitzroy 71889.
72496 **Antonelli,** Gio. Di un nuovo metodo di trattare il calcolo differenziale. Firenze 1855.
9243 **Antonini,** A. Dictionnaire italien, latin et français. Nouv. ed. Lyon 1760. 2 vol. 4.
354 Antonini, G. Della strada ferrata da Novara a Varallo. Varallo 1857.
9807 **Antonius,** Franciscus. Medicinae chymicae, et veri potabilis auri assertio. Ex lucubrationibus Franc. Antonii Londin. Med. Doct. 1610?
3385 **Antrag** der Direktion der schweiz. Nordostbahn betreff. finanzielle Beteiligung bei der Ausführung einer Gotthardbahn. 1865 u. 1870.
M577 **Antwort** auf: Die Schweiz im Kriegsfalle. Thalweil 1885.
91570 Antwort auf die urkundliche Beleuchtung der Frage: In welchem Lichte erscheint Bern durch seine Reklamationen an Aargau und Waadt? 1814.
91022 Antwort der Regierung des Kts. Basel-Landschaft an den Bundesrat in der Angelegenheit des Hauensteintunnels. Liestal 1858.
11054 **Anuario** del observatorio astronómico nacional de Tacubaya para 1885, 88, 89, 91—95. Mexico. 12.
Anuario s. auch Annuario.
2361 **Anvers,** aperçu sur ses installations maritimes et son industrie. Anvers 1879.
1142 **Anville,** d'. Sammlung von 10 Karten aus der alten und 56 Karten aus der neueren Geographie. fol.

11298 **Anweisung** für das Verfahren bei den Vermessungsarbeiten in Schleswig-Holstein, Hannover und Hessen. Berlin 1868.
2298 Anweisung zu der stückweisen Vermessung sämtlicher Liegenschaften des Grossh. Baden. 2. A. Karlsruhe 1863. 4. Auch 11255 u. 11398.
2784 Anweisung zum Bau und zur Unterhaltung der Kunststrassen. Herausgegeben vom Minister des Innern. Berlin 1834. 4.
5023 Anweisung zur Sprengung von Felsen. Eisenach 1759. 4.
7177 **Anwendung,** die, der Arithmetik auf die mathematische und besonders militarische Wissenschaften. Hannover 1771.
81082 **Anzeige** der geognostischen Karte von Deutschland, England, Frankreich und den Nachbarländern. Berlin 1839.
Anzeige der Vorlesungen s. Programme. Verzeichnis der Vorlesungen.
9563 Anzeige und Verordnung, die Secularfeyer des Reformations-Festes in Zürich betr. 1818. 4.
7593 **Anzeiger** der k. k. Akademie der Wissenschaften in Wien. Jahrg. 1—32. Wien 1864—95.
92608 Anzeiger für schweizer. Altertumskunde. Bd. 1—6. Zürich 1869—91.
9672 Anzeiger für schweizer. Geschichte. Bd. 1—6. 1869—93.
9672 Anzeiger für schweizer. Geschichte und Altertumskunde. Zürich 1855—68. 3 Bde.
8188 Anzeiger naturwissenschaftlicher, der schweizer. naturf. Gesellschaft. Herausgegeben von Fr. Meisner. Bern 1818—23. 4.
1831 **Aoust.** Etude sur la vie et les travaux de Saint-Jaques-de Silvabelle. Marseille 1870.
7871 Aoust. Analyse infinitésimale des courbes tracées sur une surface quelconque. Paris 1869.
71190 Aoust. Analyse des courbes planes. Paris 1873.
71509 Aoust. Analyse des courbes dans l'espace. Paris 1876.
71947 Aoust. Recherches sur les surfaces du second degré. Paris 1864—68.
1634 **Apelt,** E. Fr. Joh. Kepler's astronomische Weltansicht. Leipzig 1840. 4.
1683 Apelt, E. Fr. Die Reformation der Sternkunde. Jena 1852.
8845 **Aperçu** des richesses minérales de la Russie d'Europe, publ. par le dép. des mines. Paris 1878. 4.
91573 **Aphorismen** über Protestantismus und Katholizismus. Schaffhausen 1856.
1322 **Apian,** P. Instrumentbuch. Ingolstadii 1533. fol. Auch 11109.
1462 Apian, P. Horoscopion. Ingolstadii 1533. fol.
*1883 Apian, P. Astronomicum caesareum. Ingolstadii 1540. fol.
11373 Apian, P. Instrumentum sinuum. Norimbergae 1541. fol.
1558 Apian, P. Cosmographia, per Gemmam Phrysium restituta. Antwerpiae 1540. 4.
1993 Apian, P. Cosmographia. Antwerp. 1574.
11624 Apian, P. Cosmographie, ghecorrigeert van Gemma. Metten zeecompasse ende anderen boeckens by den selve Gemma. Antwerpen 1561.
7801 Apian, P. Eyn newe underweysung aller Kauffmanns-Rechnung. Ingolstadt 1527.
Apian, P. s. auch Galgemair, G. 71069 u. 71283. Günther, S. 11167 u. 72252. Zerdik, A. 92731.
Apiarius, Matthias s. Rettig, G. 91731.
7039 **Apollonius.** De inclinationibus. Hergestellt von Horsley, übers. von Diesterweg. Berlin 1823. De tactionibus, cum Vietae restitutione. Ed. J. G. Camerer. Gottae 1795.
7040 Apollonius. Ebene Oerter. Hergestellt von R. Simson, übers. von J. W. Camerer. Leipzig 1796. Auch 7829.
7229 Apollonius. Conicorum libri IV cum comment. U. Richardi. Antwerpiae 1655. fol.
7324 Apollonius. Acht Bücher über Kegelschnitte. Deutsch von Balsam. Berlin 1861.
71012 Apollonius. De sectione determinata. Herausg. von R. Simson; deutsch von Diesterweg. Bonn 1822.
71013 Apollonius. De sectione rationis. Nach dem lat. von Halley, deutsch von Diesterweg. Berlin 1824.
*71112 Apollonius. Conicorum libri V-VII et Archimedis assumptorum liber cum not. J. A. Borelli. Florentiae 1661. fol.

72943 Apollonius. Apollonii Pergaei quae graece exstant cum commentariis antiquis. Ed. et lat. interpr. est J. L. Heiberg. Lipsiae 1891—93. 2 vol.
Apollonius s. auch Hellwig, C. 72442. Paucker, M. G. 7152.
2079 **Appel** à la nation suisse pour la délivrance des habitans des bords du lac de Wallenstadt et de la vallée de la Linth. 1807.
92737 Appel aux gouvernements dans le but de provoquer une loi internationale sur le travail industriel. Strasbourg 1852 et 1853. 4. Lithogr.
91100 Appel aux gouvernements de l'Allemagne et de la Suisse, suivi du régulatif prussien sur le travail des enfants, du 7 mars 1839. Traduction libre.
91578 Appel de la Campagne de Bâle à la Confédération suisse. Nov. 1831.
73275 **Appell,** P. et Ed. Goursat. Théorie des fonctions algébriques et de leurs intégrales. Paris 1895.
6155 **Appert.** L'art de conserver pendant plusieurs années toutes les substances animales et végétales. Paris 1810.
Appian s. Apian.
81744 **Apstein,** C. Bau und Funktion der Spinndrüsen der Araneida. Berlin 1889.
Apuleius s. Kelter, E. 92700.
92736 **Apuntes** estadisticos de la Republica del Uruguay. Poblacion, comercio, hacienda. Por la Direccion de estadistica general de la Republica. Montevideo 1878.
1320 **Arago,** Fr. Oeuvres. Publ. par Barral. Paris 1854—57, 15 vol. Tables 1862.
11192 Arago, Fr. Astronomie populaire. Publ. par Barral. Paris 1854—57. 4 vol.
7393 Arago, Fr. Sämtliche Werke. Herausg. von Hankel. Leipzig 1854—60. 16 Bde.
7850 Arago, Fr. Das Daguerreotyp. Aus dem Franz. Stuttgart 1839. 12.
71497 Arago, Fr. Mémoire sur une modification remarquable qu'éprouvent les rayons lumineux dans leur passage à travers certains corps diaphanes. 1811. 4.
11678 Arago, Fr. Populäre Vorlesungen über die Astronomie. Aus dem Franz. von C. H. Schnuse. Weimar 1838.
Arago, Fr. s. auch Bertrand, Jos. 1077. Biot 11528. Condorcet 91132. Delarive, A. 91750. Lunel, B. 1731.
M 218 **Araldi,** A. Le esperienze di Meppen con projetti allungati di quattro calibri. Roma 1879.
M 234 Araldi, A. Studio sui cannoni di grande potenza. Roma 1877.
M 224 Araldi, A. Ancora dei cannoni di grande potenza. Roma 1878.
9295 **Arany,** J. Gedichte. Uebers. von Kertbeny. Genf 1861. 16.
5716 **Arapides,** L. A. Umlagerung von Rhodanketonen in Oxythiazole und Reduktion der letzteren zu Thiazolen. Uster 1888.
*5792 **Arata,** P. N. Documents historiques relatifs à la découverte de la photographie. La Plata 1892. fol.
1303 **Aratus** Phaenomena, Eratosthenes Catasterismi, etc. Cur. F. C. Mathiae. Francofurti 1817.
11650 Aratus. Des Aratos Sternerscheinungen und Wetterzeichen. Text, Uebersetzung und Erklärungen von J. H. Voss. Heidelberg 1824.
11270 **Arbeiten,** astronomische, des k. k. Gradmessungsbureau. Bd. 1—6. Wien 1889—94. 4.
Arbeiten, astronomische, der österreichischen Gradmessungs-Kommission s. Tinter, W.
11689 Arbeiten, astronomisch-geodätische, für die europäische Gradmessung im Königreiche Sachsen. Berlin 1882—90. 2 Bde. 4.
I. Abt. Die Grossenhainer Grundlinie. Bearbeitet von C. Bruhns u. A. Nagel.
II. Abt. Das trigonometrische Netz. Bearb. v. A. Nagel.
III. Abt. Die astronomischen Arbeiten. Ausgef. v. C. Bruhns u. Th. Albrecht.
IV. Abt. Das Landesnivellement. Beg. v. J. Weisbach, vollendet v. A. Nagel.
1495 Arbeiten, die astronomisch-geodätischen, des k. k. militär-geographischen Institutes in Wien. Bd. 1—4. Wien 1871—77. 4.
8016 Arbeiten, physikalische, der einträchtigen Freunde in Wien. Wien 1783—88. 4.
5339 Arbeiten, weibliche, in Schweden. Stockholm 1873.

91552 **Arbenz,** E. Ueber Grunddienstbarkeiten zu Gunsten von Personen nach zürcher. Rechte. Andelfingen 1858.
71027 **Arbogast,** L. A. Du calcul des dérivations. Strasbourg 1800. 4.
*4492 **Archer,** W. H. Abstracts of specifications of patents applied for 1854—66. Melbourne 1870—72. 4. Mit Fortsetzung von Richard Gibbs. 1876.
*4491 Archer, W. H. Patents and patentees 1854—76. Melbourne 1868—80. 4.
6832 Archer, W. H. Abstracts of english and colonial patent specifications relating to the preservation of food, etc. Melbourne 1870.
91585 Archer, W. H. Die Kolonie Viktoria in Australien. Deutsch von Benjam. Lœwy. Melbourne 1861.
81703 **Archiac,** d'. Du terrain quaternaire et de l'ancienneté de l'homme dans le nord de la France. Publ. par E. Trutat. Paris 1863.
Archibald, E. D. s. Lockyer, N. 1881.
4108 **Archimedes.** Vorhandene Werke. Aus dem Griech. mit Anmerkungen von E. Nizze. Stralsund 1824. 4.
4457 Archimedes. Livres des choses également pesantes et Livre des poids. Trad. et comment. par P. Forcadet. Paris 1565. 4.
*7759 Archimedes. Oeuvres. Trad. par Peyrard. 2 éd. Paris 1808. 2 vol.
7626 Archimedes. Kunstbücher. Aus dem griech. von J. C. Sturm. Nürnberg 1670. fol.
*7889 Archimedes. Opera. Gr. et lat. Basileae 1544. fol.
73375 Archimedes. Archimedis opera omnia ed. J. L. Heiberg. Lipsiae 1880—81. 3 vol.
11501 Archimedes. Oeuvres. Traduites littéralement, avec un commentaire, par F. Peyrard. Suivies d'un mémoire du traducteur, sur un nouveau miroir Ardent, et d'un mémoire de Delambre, sur l'arithmétique des Grecs. Paris 1807. 4.
Archimedes s. auch Hennert, J. Fr. 8423. Kepler, Joh. 71729. Mazzuchelli, Gia. 91602. Rudio, F. 72986. Weissenborn, H. 72392.
91244 **Archinard,** Ch. Histoire de l'instruction publique dans le Canton de Vaud. Lausanne 1870.
72059 **Archiv,** aus dem, der deutschen Seewarte. Jahrg. 1879—80. Hamburg. 4.
5033 Archiv der Pharmacie. Herausgegeben von R. Wackenröder und L. Rey. Bd. 123—138. Hannover 1853—56.
4510 Archiv für Bergbau und Hüttenwesen. Herausg. von J. B. Karsten. Bd. 1—10, 18—20. Breslau 1812 — Berlin 1831.
M 609 Archiv für die Artillerie- und Ingenieur-Offiziere des deutschen Reichsheeres. Jahrg. 54—58. Berlin 1890—94.
4511 Archiv für Mineralogie, Bergbau, etc. Herausg. von Karsten und Dechen. Band 1—26. Berlin 1829—54. Bd. 21 inkompl.
71408 Archiv für reine und angewandte Mathematik. Hg. v. Hindenburg. Leipz. 1794—1800. 11 Hefte.
9181 Archiv für schweizerische Geschichte. Bd. 1—20. Neue Folge (Jahrbuch) Bd. 1—20. Zürich 1843—95.
9287 Archiv für schweizerische Statistik. Zürich 1860—61. 4.
Archiv s. auch Abhandlungen 9282.
72051 **Archives** de l'électricité. Ed. par A. Delarive. Suppl. à la Bibl. univ. Genève 1841—45. 5 vol.
Archives des sciences phys. et nat. s. Bibliothèque 9144.
9347 Archives du commerce. Paris 1833—41. 28 vol.
*8884 Archives du Museum d'histoire naturelle de Lyon. Tome 1—5. Lyon 1872—92. 4.
8664 Archives néerlandaises des sciences exactes et naturelles, publ. par la Société hollandaise des sciences à Harlem. Tome 1—28. La Haye-Harlem 1866—94.
2009 **Ardant,** P. Établissement des charpentes à grande portée. Metz 1840.
A 221 **Ardenni,** Ph. Manuel du poêlier fumiste. Paris 1828. 12.
1050 **Ardüser,** J. Geometria theorica et practica oder von dem Feldmässen. 14 Bücher. Zürich 1646. 4.

9776 **Arduini,** C. La primogenita di Galileo Galilei, rivelata dalle sue lettere. Firenze 1864.
91759 Arduini, C. La poesia del genio e la poesia dell' arte. Cenni storici. Zurigo 1875.
Arduini, C. s. auch Culmann, Carl 2151.
91517 **Arends,** L. A. F. Leitfaden der Stenographie. 2. A. Berlin 1862.
Arendt, R. s. Gavarret, J. 7197.
5092 **Arenstein,** J. Oesterreichischer Bericht über die internationale Ausstellung in London 1862. Wien 1863.
9129 **Arenz,** K. Katechismus des deutschen Wechselrechtes. Leipzig 1854.
Arenz, K. s. auch Mulder, G. J. 6932.
8845 **Areschong,** F. W. C. Bidrag till grod knopparnas morfologi och biologi. Lund 1857. 4.
Aretaeus von Kappadocien s. Locher, Hans. 9817.
1273 **Aretius,** B. Brevis cometarum explicatio. Bernae 1556. 4.
72231 **Argand,** R. Imaginary quantities, their geometrical interpretation. Transl. by A. S. Hardy. New-York 1881. 12.
73166 Argand, R. Essai sur une manière de représenter les quantités imaginaires dans les constructions géométriques. Paris 1806.
71337 Argand, R. Essai sur une manière de représenter les quantités imaginaires dans les constructions géométriques. 2 éd. par Houël. Paris 1874.
Argand, R. s. auch Heyer, Théoph. 11089.
1737 **Argelander,** F. Anzeige von einer Durchmusterung des nördl. Himmels. Bonn 1856.
1812 Argelander, F. DLX stellarum fixarum positiones mediae ineunte a. 1830. Helsingforsiae 1835. 4.
71498 Argelander, F. Verzeichnis von Nordlichtern beobachtet auf den Sternwarten zu Abo und Helsingfors. Helsingfors 1866. 4.
11496 Argelander, F. W. A. Untersuchungen über die Bahn des grossen Cometen vom Jahr 1811. Königsberg 1823. 4.
Argelander, F. W. A. De stella β variabili disquisitio. Bonn 1844. 4.
Argelander, F. W. A. s. auch Luther 11033. Oeltzen, W. 1450 u. 1610.
1550 **Argoli,** A. Ephemerides ab A. 1641 ad A. 1700. Lugduni 1677, 3 vol. 4.
91343 **Argovia,** Jahresschrift der historischen Gesellschaft des Kantons Aargau. Bd. 1—25. Aarau 1860—94.
Argyre, Isaak, s. Halma. *1471.
*91257 **Ariosto,** L. L'Orlando furioso. Venetia 1566.
91277 Ariosto, L. L'Orlando furioso. Milano 1819. 3 vol. 12.
Ariosto, L. s. auch Dante. 9180.
11557 **Aristarchus,** De magnitudinibus et distantiis solis et lunae, a F. Commandino in latinum conversus, ac commentariis illustratus. Pisauri 1572.
Aristarchus s. auch Fortia, 1428. Martin, 1039. Nokk, A. 1611.
Aristophanes s. Clausen, Fr. 92030. Kaehler, F. 92692. Oeri, J. 91759.
71081 **Aristoteles.** Physik. Uebers. und annot. von C. H. Weisse. Leipzig 1829.
9274 Aristoteles. Organum, hoc est libri omnes ad logicam pertinentes. Graece et lat. Jul. Pacius resensuit. 1584. 4.
91056 Aristoteles. Moralis Nichomachia cum Eustratis etc. explanationibus. Lat. a J. B. Feliciano. Parisiis 1543. fol.
91060 Aristoteles. Totius philosophiae naturalis paraphrases (Jac. Stapulensi) adjectis ad litteram scholiis (L. Chichtevei) declarata. Parisiis 1510. fol.
11663 Aristoteles. Vier Bücher über das Himmelsgebäude u. zwei Bücher über Entstehen und Vergehen. Griechisch u. Deutsch mit Anmerkungen von C. Prantl. Leipzig 1857.
Aristoteles s. auch Förster, R. 92448 u. 92704. Issigonis, M. A. 81362. Nitzsch, Fr. 92164. Schiaparelli, G. V. 1635. Ule. O. 7734.
4115 **Armengaud,** Ch. Publication industrielle des machines, outils et appareils. Paris 1848—90. 32 vol. Atl. fol.
*4141 Armengaud, Ch. L'industrie des chemins de fer. Paris 1839. 4. Atl. fol.
4621 Armengaud, Ch. Cours élémentaire de dessin industriel. Paris 1886. Atl. fol.

4801 Armengaud, Ch. Lehrbuch des industriellen Zeichnens. Deutsch von Kronauer. Zürich 1854. Atl. fol.
3426 Armengaud, Ch. Das Eisenbahnwesen. Abbildungen und Beschreibungen von Wagen u. Maschinen etc. Mit Atlas. Weimar 1843—48. fol.
2394 Armengaud, Ch. L'ingénieur de poche. Paris. 12.
2130 Armengaud, Ch. und E. Barrault. Der Tascheningenieur. Frei bearb. von Hertel. Weimar 1856.
9835 **Armenordnung** des Kts. Graubünden. 1852.
M 304 **Armstrong.** Report upon the practice in Europe with the heavy A., Woolwich and Krupp rifled guns. Washington 1883. 4.
Armstrong s. auch Buchwalder, E. M. 302. Jest, E. F. 72409.
72778 **Arnault,** J. C. Eléments de Trigonométrie. Paris.
2224 **Arnd,** E. Der Strassen- und Wegbau in staatswirtschaftlicher und technischer Beziehung. Darmstadt 1827.
2555 Arnd, E. Der Strassen- u. Wegbau. 2. A. Darmst. 1831.
3056 Arnd, E. Welche ist die zweckmässigste Direktionslinie für die Eisenbahn zwischen Eisenach und Frankfurt? Hanau 1842.
5168 **Arndt,** A. Zur Kenntnis des Anilins und Toluidins. Zürich 1864.
71774 Arndt, F. De fractionibus continuis. Sundiae 1845. 4.
71749 Arndt, J. Beiträge zur Auflösung der kubischen und biquadratischen Gleichungen. Spandow 1864. 4.
73020 Arndt, J. A. Beispiele und Aufgaben aus allen Teilen der Arithmetik und Algebra, nebst deren Auflösungen. 2. A. Leipzig 1845.
71580 **Arneth,** A. Geschichte der reinen Mathematik. Stuttgart 1852.
71756 Arneth, A. De lineis rectis in spatio sitis. Heidelbergae 1828. 4.
72556 Arneth, F. X. Grundsätze und Anwendungen der Spektralanalyse. 4.
71432 **Arnim,** F. v. Der Kreis und dessen Vorstrahlpunkte. Blankensee 1872.
M 292 Arnim, R. v. Zur Taktik der „Situation". Berlin 1879—86. 9 Hefte.
M 299 Arnim, R. v. Die Schlachten-Taktik sonst und jetzt. Berlin 1881.
4741 **Arnold,** E. Die Ankerwicklungen der Gleichstrom-Dynamomaschinen. Berlin 1891.
4387 Arnold, J. Chr. De viribus vivis earundemque mensura. Erlangae 1754. 4.
7649 Arnold, J. Chr. De calore. Erlangae 1754. 4.
5543 Arnold, J. H. Die Einführung neuer und Verbesserung bestehender Industrien in der Schweiz. Preisschrift. Frauenfeld 1884.
91758 **Arnould,** D. Notice sur l'école des arts et manufactures et des mines, annexée à l'université de Liège. Bruxelles 1854.
Arnsperger s. Zeitschrift 6053.
Arnthal, M. s. Zeuner, G. 4247 u. 7868.
2308 **Arpagaus,** J. Das Hochwasser des Jahres 1868. Chur 1870.
92718 **Arppe,** A. E. Finska vetenskaps-societeten 1838—88, dess organisation och verksamhet. Helsingfors 1888.
*2530 **Arrault,** P. Outils et procédés de sondages. Paris. Atl. 4.
1622 **Arrest,** H. L. de. Siderum nebulosorum observationes Havnienses. Havniae 1867. 4.
1633 Arrest, H. L. de. Undersogelser over de nebulose stjerner. Kiobenhavn 1872. 4. Auch 1919.
1636 Arrest, H. L. de. Resultate aus Beobachtungen d. Nebelflecken und Sternhaufen. Leipzig 1856.
1919 Arrest, H. L. de. Instrumentum magnum aequatoreum in specula universitatis Havniensis nuper erectum. 4.
*91999 **Arrêté** concernant l'admission des élèves externes à l'école des ponts et chaussées. 1852. 4.
91604 Arrêté définitif de la commission de liquidation de la Suisse. Fribourg 1804. fol.
91057 **Arrian.** De expeditione Alexandri magni libri VIII. Ex B. Vulcanii interpretationes. Parisiis 1575. fol.
81049 **Arruda,** M. da Canova. Dissertacáo sobreas plantas do Brazil. Rio de Janeiro 1810.

Arthur, Herzog v. Wellington s. Laager, Fr. 91587.
91989 **Articles** for the government of the U. S. Navy, 1875.
91561 **Articoli** della costituzione del cantone Griggione 1815.
92723 **Artikel** 27 der Bundesverfassung und der Primarunterricht in der Schweiz. Bericht an den Bundesrat vom eidg. Departement des Innern. Bern 1878.
*5059 **Art-journal,** the. 1851. London. 4.
4109 **Artizan,** the. A monthly record of the progress of civil and mechanical engineering. Vol. 18—29. London 1860—71. 4.
5270 **Artus,** W. Repetitorium und Examinatorium über pharmac. Waarenkunde. 2. A. Weimar 1850. 4.
5271 Artus, W. Repetitorium der pharmaceutischen Chemie. 3. A. Weimar 1858. 4.
5495 **Arx,** J. v. Ueber α und β Naphtylenphenylenoxid etc. Genf 1881.
Arx, Ildefons v. s. Meyer, P. 91490.
3233 **Arzberger,** M. Eisenbahnen als Staats- und als Gesellschaftsunternehmungen. Hamburg 1842—43.
91751 **Arzruni,** K. Die ökonomische Lage der Armenier in der Türkei. Aus dem Armenischen von A. Amirchanjanz. Petersburg 1879.
1732 **Ascensions,** apparent right, of Polaris and Ursæ minoris, and mean right ascensions of stars, in 1846. Greenwich. 4.
1635 Ascensions, droites moyennes des étoiles observées occasionellement pour 1845. St-Pétersbourg 1871. 4.
2075 **Aschbach,** J. Trajans steinerne Donaubrücke. Wien 1858. 4.
72395 **Aschenborn,** K. H. M. Lehrbuch der Stereometrie, der Koordinaten-Theorie und der Kegelschnitte. Berlin 1864.
11429 **Aschieri,** F. Effemeridi del sole e della luna per l'orizzonte di Torino, per l'anno 1892 e 1893. Torino 1891—93.
2400 **Asimont,** G. Hauptspannung und Sekundärspannung. 4.
2417 Asimont, G. Die Berechnung des Tragbalkens mit konzentr. Verkehrslast. München 1876.
*2425 Asimont, G. Berechnung des Partial-Auflager-Druckes etc. Aut. fol.
81789 **Askenasy,** E. Beiträge zur Kritik der Darwin'schen Lehre. Leipzig 1872.
72375 **Asmuss,** M. Das russische Rechen-Brett. Leipzig 1831.
8854 **Asper,** G. Die Muskulatur des Fluss-Krebses. Zürich 1877.
81585 Asper, G. Die Fische der Schweiz und die künstliche Fischzucht. Bern 1890.
2360 **Assainissement** de la Seine, épuration et utilisation des eaux d'égout. Enquête, annexes, documents administratifs. Paris 1876. 2 vol.
2441 Assainissement de Paris, transformation de la vidange. Mém. de l'inspect. gén. 1871.
Assemblée générale s. Rapport de gestion.
1575 **Asseman,** S. Globus coelestis cufico-arabicus Musei Borgiani. Patavii 1790. 4.
81746 **Assmann,** A. Beiträge zur Insekten-Fauna der Vorwelt. Breslau 1870.
2661 Assmann, G. Die Bewässerung und Entwässerung von Grundstücken. München 1893.
1570 **Asten,** E. v. Resultate von O. Struve's Beobachtungen der Uranustrabanten. Petersburg 1872. 4.
1730 Asten, E. v. Untersuchungen über den Encke'schen Kometen. St. Petersburg 1872. 4.
1824 Asten, E. v. Untersuchungen über den Encke'schen Kometen. Zweite Abhandlung. St. Petersburg 1878. 4. Auch 11394.
1886 Asten, E. v. Ephemeride des Enckeschen Kometen für 1875. fol.
8892 Asten, H. v. Ueber die bei Eisenach auftretenden Felsitgesteine. Heidelberg 1873. Auch 81496.
Asterios s. Thiersch.
1334 **Astrand,** J. J. Om astronomiske og geodetiske observationer i sommeren 1861. Christiania 1863.
1612 Astrand, J. J. Indberetning om astronomiske og geodetiske observationer. Christiania 1864.
1703 Astrand, J. J. Geodetisk bestemmelse of Bergens observatoriums geografiske beliggenhed. Christiania 1874.

1748 Astrand, J. J. Om Archibald Smiths method för beräkning of kompassens lokaldeviationer. 1875.

1907 Astrand, J. J. Reseminder fra Holland. Bergen 1875. 12.

71468 Astrand, J. J. Ny Interpolationsmethode.

71847 Astrand, J. J. Neue Interpolationsmethode.

91350 **Astrologer,** the, of the nineteenth century or the master key of futurity. 7 ed. London 1825.

1559 **Astrologica.** Norimbergae 1532. 4. Griech. und lat.

73049 **Astronomia,** L', la fisica terrestre e la meteorologia alla esposizione generale italiana in Torino 1884. Torino 1885.

*11041 Astronomia, teutsch Astronomei. Frankfurt a. M. 1545. fol.

1820 **Astronomie,** die, und die Astronomen seit dem Jahre 1845. Leipzig 1854.

1914 Astronomie, L'. Revue publiée par C. Flammarion. Année 1882—93. Paris.

*71356 **Atlas** des orages de l'année 1865, rédigé par l'observatoire impérial. Paris 1866. fol.

2666 Atlas des voies navigables de la France. 2 Série, fasc. 2—3. Paris 1893—94. fol.

*81929 Atlas geological, of the United States. Fol. 1—6, 8—12. Washington 1894. fol.

*3313 Atlas graphisch-statistischer, der schweizerischen Normalbahnen. Zürich 1883. fol.

*1475 Atlas topographischer, der Schweiz, im Masstabe der Original-Aufnahmen. Bern 1870 u. ff. fol. Noch nicht vollständig.

92666 **Attenhofer,** Ed. Der rote Teufel. Mein zehnjähriger Kampf gegen den Umsturz. Zürich 1890.

5316 **Atti** del comitato della inchiesta industriale, deposizioni scritte. Roma 1873. fol. 2 vol. Nicht vollst.

91470 Atti del comitato della inchiesta industriale, relazioni delle camere di commercio, 1–3. Roma 1873.

3294 Atti della commissione d'inchiesta sull' esercizio delle ferrovie italiane, II 1—3, III. Roma 1881. 4.

*2348 Atti della commissione instituita per studiare e proporre i mezzi di rendere le piene del Tevere innocue alla città di Roma. Roma 1872. 4. Atl. fol.

2280 Atti della commissione istituita per lo studio del miglor passaggio delle Alpi elvetiche. Torino 1861. 4.

72112 Atti della prima riunione meteorologica italiana. Torino 1881.

*8752 Atti della r. Accademia dei Lincei. Ser. II 1—8. Ser. III. Transunti 1—8. Mem. fisiche 1—19. Mem. morali 1—13. Ser. IV. Rendiconti 1—3, 4 b—8. Mem. fisiche 1—5. Mem. morali 1—8, 9 b. Ser. V. Rendiconti 1. Roma 1875—92. 4.

81553 Atti della r. Accad. delle scienze fisiche e matemat. Ser. II 1—7. Napoli 1888—95. 4.

2321 Atti della Società degli ingegneri e degli industriali di Torino. Torino 1868—75. Atl. fol.

8730 Atti della Società italiana di scienze naturali. Vol. 5—19, 22—25. Milano 1863—82. Inkompl.

3301 Atti relativi alla ferrovia del Lucomagno. 1861.

91119 Atti ufficiali della prima sessione del congresso delle camere di commercio. Firenze 1867.

92721 **Atto** di fondazione e statuto della Banca popolare Ticinese. Bellinzona 1884.

6831 **Atwater,** W. O. Cooperative experimenting as a mean of studying the effects of fertilizers and the feeding capacities of plants. Washington 1882.

6941 Atwater, W. O. Results of field experiments with various fertilizers. Washington 1883.

72480 **Atwood.** Treatise on the rectilinear motion and rotation of bodies, with a description of original experiments relative to the subject. Cambridge 1794.

Atzl, A. J. s. Panzl, V. J. v. 4543.

3285 **Aubert,** L. Un mot sur le passage des Alpes. Lausanne 1863.

9359 **Aubigné,** d'. Histoire universelle. 2 éd. Amsterdam 1626. fol.

Aubigné, d' s. auch Dufraisse, M. 92783.

4042 **Aubuisson,** J. F. d'. Traité d'hydraulique. Paris 1834.

4160 Aubuisson, J. F. d'. Des mines de Freyberg. Leipzic 1802. 3 vol.

8313 Aubuisson, J. F. d'. Traité de géognosie. Paris 1819. 2 vol.

71691 Aubuisson, J. F. d' et P. St. Guilhelm. Tables à l'usage des ingénieurs et des physiciens. Paris 1842. 16.
Aubuisson, J. F. d' s. auch Vademecum 2765.
4620 **Auchincloss,** W. S. Die praktische Anwendung der Schieber- und Coulissensteuerungen. Deutsch bearb. von A. Müller. Berlin 1886.
*8148 **Audubon,** J. J. The birds of America. New-York 1856. 7 vol. 4.
*8147 Audubon, J. J. and J. Bachmann. The Quadrupedes of North-America. New-York 1854. 3 vol. 4.
4213 **Auer,** A. Die Entdeckung des Naturselbstdruckes. Wien 1853.
92153 **Auerbach,** B. Zur guten Stunde. Stuttgart. 2 Bde.
92316 Auerbach, B. Gesammelte Schriften. Stuttgart 1857—58. 20 Bde.
92317 Auerbach, B. Auf der Höhe. Stuttgart 1865. 3 Bde.
92318 Auerbach, B. Brigitta. Stuttgart 1880.
92319 Auerbach, B. Nach dreissig Jahren. Stuttgart 1876. 3 Bde.
92322 Auerbach, B. Landolin von Reutershöfen. 2. A. Berlin 1878.
92323 Auerbach, B. Schatzkästlein des Gevattermanns. 6. A. Stuttgart 1875. 12.
92324 Auerbach, B. Waldfried. Stuttgart 1874. 3 Bde.
92325 Auerbach, B. Das Landhaus am Rhein. Stuttgart 1869. 5 Bde.
92326 Auerbach, B. Der Forstmeister. Berlin 1879. 2 Bde.
92327 Auerbach, B. Drei einzige Töchter. 2. A. Stuttgart 1875.
92343 Auerbach, B. Joseph im Schnee. Stuttgart 1860.
92624 Auerbach, B. Waldfried. 2. A. Stuttgart 1875.
Auerbach, B. s. auch Volkskalender 92345.
4540 Auerbach, F. Die theoretische Hydrodynamik. Braunschweig 1881.
Auerbach, F. s. auch Maxwell, J. C. 71714.
3033 **Aufforderung** zur Errichtung einer Chemnitz-Würschnitzer Eisenbahn-Aktiengesellschaft. 1855. 4.
M291 **Aufgabe,** die, unserer Infanterie, in Bataillon und Brigade. Berlin 1880.
M341 **Aufgaben,** strategisch-technische, nebst Lösungen. Hannover 1883.
6716 **Aufmunterung** u. sichere Anleitung zu Verfertigung guten Erdapfel-Brods. Zürich 1772.
11398 **Aufnahmen,** die topographischen, des Kts. Bern. Bern 1864. 4. Auch 1208.
5645 **Aufrecht,** S. Beitrag zur Kenntnis extrafloraler Nektarien. Zürich 1891.
2079 **Aufruf** an die schweiz. Nation zur Rettung der Bewohner der Gestade des Wallen-Sees und des untern Linth-Thales. 1807.
3266 Aufruf, die Anlage einer Eisenbahn Dresden-Leipzig betreffend. Leipzig 1833.
8851 **Aughey,** S. Physical geography and geology of Nebraska-Omaha. 1880.
7182 **August,** E. F. Ueber d. Anwendung d. Psychrometers z. Hygrometrie. Berlin 1828. 4.
71643 August, E. F. Logarithmische und trigonometrische Tafeln. 6. A. Leipzig 1865. 12.
August, E. F. s. auch Fischer, E. G. 71761. Littrow, O. 71775.
71789 **Augustin.** Zwei mathematische Abhandlungen. Berlin 1852.
72046 Augustin. Das Klima von Prag. Prag 1881.
Augustin s. auch Grützner, A. 5489.
2075 **Aulagnier,** Fr. La vérité sur la question des canaux. Paris 1844. fol.
91915 **Aurelianu,** P. J. Economie nationala: Terrra nostra. schite economice asupra Romaniei. Ed. rev. Bucuresti 1880.
M96 **Aurelle** de Paladines, d'. Die erste Loire-Armee. Uebers. von La Pierre. Wolfenbüttel 1875.
M275 **Ausbildung,** die, der Infanterie-Kompagnie für die Schlacht, nach den bestehenden Reglements und Instruktionen. Von N. N. 2. A. Hannover 1879.
Ausonianus s. Stahl, F. 92733.
Auspitzer, E. s. Mossmann, X. 92230.
2704 **Ausschussbericht** an die gesetzgebende Versammlung in betreff der Wasserleitung. Frankfurt 1865.
81746 **Ausserer,** A. Die Arachniden Tirols. Wien 1867.

5402 **Ausstellung,** die, der geologischen Landesuntersuchung Schwedens auf der Weltausstellung Wien 1873. Stockholm 1873.
A356 Ausstellung schweizer. Baumaterialien in Olten, provisorisches Verzeichnis. Aarau 1865.
Ausstellung s. auch Bericht, Catalog, Collectivausstellung, Concours, Elenco, Liste, Rapports, Relazioni, Reports, etc.
11471 **Ausstellungsbericht,** offizieller, herausgeg. durch die Generaldirektion der Weltausstellung Wien 1873: Mathematische und physikalische Instrumente.
5339 **Ausstellungsobjekte,** die, der k. ungarischen geologischen Anstalt auf der Wiener Weltausstellung 1873. Auch 81521.
*5524 **Ausstellungszeitung,** offizielles Organ der schweiz. Landesausstellung in Zürich 1883. fol.
Ausstellungszeitung s. auch Gewerbeausstellung.
5346 **Austen,** P. T. Ueber aromatische Nitroverbindungen. Berlin 1876.
2873 **Austin,** H. Report on the means of deodorizing and utilizing the sewage of towns, addressed to the president of the general board of health. London 1857.
2764 Austin, R. C. The sanitary act, 1866. London 1867.
A292 **Auswahl** d. vorzüglichsten Denkmäler d. Münchner Kirchhofes. München. 4. Lithogr.
*6691 Auswahl von 55 landwirtschaftl. Gerätschaften aus der Modellsammlung zu Grosshohenheim. Stuttgart 1845. fol.
91732 **Auswanderungen,** über schweizerische. Berichte der schweiz. Consular-Agenten in Europa, Nord-Afrika und beiden Amerika. Glarus 1845.
9092 **Auswanderungsfrage,** die. Bericht des aargauischen Regierungsrates. 1854.
5064 **Auszeichnungen** bei der allgemeinen deutschen Industrie-Ausstellung zu München 1854, zuerkannt von der Beurteilungs-Kommission. 4.
9128 **Auszug** aus dem Berichte der Prüfungskommission über die Prüfung der Bezirkschulen. Liestal 1837.
3037 Auszug aus dem Protokolle der ersten Generalversammlung der Zürich-Bodensee-Bahngesellschaft. Zürich 1853.
Auszug aus dem Protokolle s. auch Geschäftsbericht.
3041 Auszug aus dem technischen Gutachten des Comite für Eisenbahnen im Grossh. Baden. Karlsruhe 1837.
2789 Auszug aus den Regulativen und den Preistarifen für die Wasserversorgung von 51 Städten Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz, zusammengestellt vom Stadtbauamt München. München 1883. 4.
91989 Auszug aus den Statuten der schweiz. Mobiliarversicherungsgesellschaft. ca. 1870.
3046 Auszug, chronologischer, aus den Aktenstücken betreff. die Stellung des Bahnhofes Solothurn. 1856.
9343 Auszug, vollständiger, aus den allgemeinen helvetischen Gesetzen und Verordnungen. Bern 1800.
4408 **Autenheimer,** Fr. Aufgaben über mechanische Arbeit. Stuttgart 1871. Auch 4648.
5647 Autenheimer, Fr. Lehr- und Lesebuch für gewerbliche Fortbildung. Basel 1870.
5331 Autenheimer, Fr. Lehr- und Lesebuch f. gewerbl. Fortbild. 2. A. Frauenfeld 1876. Auch 5554.
7539 Autenheimer, Fr. Elementarbuch der Differenzial- und Integralrechnung. Weimar 1865. Auch 72315.
71390 Autenheimer, Fr. Elementarbuch der Diff.- und Integralrechn. 2. A. Weimar 1875. Auch 72455.
73102 Autenheimer, Fr. Elementarbuch der Diff.- und Integralrechn. 3. A. Weimar 1887. Auch 72416.
73310 Autenheimer, Fr. Elementarbuch der Diff.- und Integralrechn. 4. A. Weimar 1895.
Autenheimer, Fr. s. auch Bernoulli, Chr. 4780, 4043, 4405, 4731.
8630 **Autenrieth,** J. H. S. Ansichten über Natur- und Seelenleben. Stuttgardt 1836.
Autenrieth, J. H. S. s. auch Blätter, Tübinger 9870.
1754 **Autier.** Extrait de l'astronomie physique. Paris 1877.

11250 **Auwers,** A. Neue Untersuchungen über den Durchmesser der Sonne. I—III. Berlin 1886—89.
Auwers, A. s. auch Hansen, P. A. 1503.
Auzout s. Picard. 11509.
4737 **Aveling** and Porter. Ingenieure. Illustrirter Katalog. London. 4.
Aven, Natan s. Steinschneider 1158.
92521 **Avenarius,** R. Kritik der reinen Erfahrung. Leipzig 1888—90. 2 Bde.
3301 **Avenir,** un meilleur, que la faillite pour le Franco-Suisse. Neuchâtel 1865. Auch 3164.
Averani, Bened. s. Favaro, A. 92146.
11463 **Avezac,** d'. Coup d'oeil historique sur la projection des cartes de géographie. Paris 1863.
A 281 **Aviler,** C. A. d'. Cours d'architecture. Nouv. éd. par P. J. Mariette. Paris 1760. 4.
Avril, V. s. Ingenieur 2028.
9404 **Aymon,** J. Les synodes des églises réformées de France. A la Haye 1710. 2 vol. 4.
72721 **Ayrton,** W. E. Handbuch der praktischen Elektrizität. Deutsch v. M. Krieg. Jena 1889.
91891 **Azevedo,** C. Fr. dos Santos Xavier. Historia medico-chirurgica da Esquadra Brasileira. Rio de Janeiro 1870.
92661 **Baar,** J. De Bacchidibus Plautina quaestiones. Monast. Guestfal. 1891.
3058 **Baareinlösung,** über die, der Zehn-Thaler Schuldscheine der Chemnitz-Riesaer-Eisenbahngesellschaft. Chemnitz 1848.
4331 **Babbage,** C. Traité sur l'économie des machines et des manufactures. Trad. par E. Biot. Paris 1833. Auch 4641.
71091 Babbage, C. An essay towards the calculus of functions. London 1815. 4.
71181 Babbage, C. A comparative view of the various institutions for the assurance of lives. London 1826.
71606 Babbage, C. Table of the logarithms of the natural numbers. 2 ed. London 1831.
71862 Babbage, C. Examples of the solutions of functional equations.
71091 Babbage, C. Examination of some questions connected with games of chance. 1820. 4.
7565 **Babinet.** Etudes et lectures sur les sciences d'observation. Paris 1855—68. 8 vol.
7783 Babinet et Blum. Elémens de géométrie descriptive. Paris 1860. Mit Atlas.
7155 Babinet et Housel. Calculs pratiques appliqués aux sciences d'observation. Paris 1857.
*6810 **Babo,** A. v. und E. Mach. Handbuch des Weinbaues und der Kellerwirtschaft. Berlin 1881—83. 2 Bde.
6459 Babo, L. v. Anleitung zur Bereitung und Pflege des Weines. Neue Ausgabe von A. v. Babo. Frankfurt 1872.
6524 Babo, L. v. Der Weinbau. 3. A. von A. v. Babo. Frankfurt 1872.
6647 Babo, L. v. Der Weinbau in Geschichten und Gesprächen. Frankfurt 1846.
6647 Babo, L. v. Erzeugung und Behandlung des Traubenweines. Frankfurt 1846.
6562 Babo, L. v. und J. Metzger. Die Wein- und Tafeltraube der deutschen Weinberge und Gärten. Mannheim 1836.
6972 **Babut du Marès,** J. Le sewage, son utilisation et son épuration. Bruxelles 1883.
2246 **Baccarini,** A. Sul compimento delle opere di bonificazione e sulla definitiva regolazione delle acque nelle maremme toscane. Roma 1873. 4. Auch 2350.
4489 **Bach,** C. Die Maschinenelemente, ihre Berechnung und Construction. Stuttgart 1881. Atl. fol. Auch 4402.
4776 Bach, C. Die Maschinenelemente. 2. A. Stuttg. 1891—92. Atl. fol.
4848 Bach, C. Die Maschinenelemente. 3. A. Stuttg. 1894. Atl. fol.
4896 Bach, C. Die Maschinenelemente. 4. A. Stuttg. 1895. Atl. fol.
4575 Bach, C. Die Construction der Feuerspritzen. Stuttgart 1883.
*4639 Bach, C. Die Wasserräder. Stuttgart 1886. Atl. fol.
4714 Bach, C. Elastizität und Festigkeit. Berlin 1889—90. Auch 4885.
4850 Bach, C. Elastizität und Festigkeit. 2. A. Berl. 1894.
1174 Bach, H. Die Theorie der Bergzeichnung in Verbindung mit Geognosie. Stuttgart 1853. 4.
1612 **Bache,** A. D. Solar diurnal variation and the annual inequality.
1754 Bache, A. D. Influence of the moon on the declination of the magnetic needle.

1927 Bache, A. D. Report on the progress of constructing standards of weights and measures. 1856.
72565 Bache, A. D. Discussion of the magnetic and meteorological observations made 1840—45 at the Girard College. Part. 1—12 (Washington 1859—64). Part. 7—12 auch 71746.
72565 Bache, A. D. Records and results of a magnetic survey of Pennsylvania. Washington 1863. 4.
8714 Bache, A. D. Lecture on the gulf-stream. 1860.
A 235 **Bachelin,** A. Iconographie neuchâteloise. Neuchâtel 1878.
91772 Bachelin, A. Les Girardet. Neuchâtel 1870.
92366 Bachelin, A. L'horlogerie neuchâteloise. Neuchâtel 1888.
A 373 Bachelin, A. Leben des Malers und Schriftstellers Auguste Bachelin (Biographie v. Ph. Godet, übers. von R. Pestalozzi-Wiser). Zürich 1893. 4.
91583 **Bachem.** Ueber die Organisation der Armengutsverwaltung in der Rhein-Provinz. Frankfurt 1859.
5635 **Bachèr,** Fr. Ueber Methyl- und Dimethylderivate des Pyridins. Kiel 1889.
72338 **Bachet,** C. G. Problèmes plaisants et délectables. 3 éd. par A. Labosne. Paris 1874.
72849 Bachet, C. G. Problèmes plaisants et délectables. 5 éd. par A. Labosne. 1884.
Bachet, C. G. s. auch Diophant *7230. Henrion, D. 7933.
91899 **Bachmajer,** A. Pasigraph. Wörterbücher. Augsburg 1868 — London 1871. 3 vol. 16.
91913 Bachmajer, A. Pasigraphische Wörterbücher. München 1864. 16.
71745 **Bachmann,** Fr. De rectorum radiorum systematis quorum superficies mediae sint planae. Berolinae. 1861. 4.
81793 Bachmann, J. Ueber die Juraformation im Kanton Glarus. 1863.
81793 Bachmann, J. Bemerkungen über den Taviglianaz-Sandstein bei Merligen. 1870.
81793 Bachmann, J. Kleinere Mitteilungen über die Quartärbildungen des Kts. Bern. 1870.
81807 Bachmann, J. Die neu entdeckten Riesentöpfe am Längenberg im Kt. Bern. 1870?
81807 Bachmann, J. Mineralogische Plaudereien. 1870?
81807 Bachmann, J. Neuentdeckte Riesentöpfe in der Nähe von Bern. 1874.
81807 Bachmann, J. Ueber Fündlinge im Jura. 1874.
81777 Bachmann, J. Die Kander im Berner Oberland, ein ehemaliges Gletscher- und Flussgebiet. Bern 1870. Auch 8721.
81777 Bachmann, J. Ueber den Muschelsandstein in der Gegend von Reiden, Kt. Luzern. 1867.
81777 Bachmann, J. Ueber das Vorkommen einer Lingula in der Meeresmolasse. 1867.
81795 Bachmann, J. Quelques remarques sur une note de Renevier, intitulée: Quelques observations géologiques sur les Alpes de la Suisse centrale etc. 1869.
*8853 Bachmann, J. Ueber die in der Umgebung von Bern vorkommenden versteinerten Tierreste. Bern 1867. 4. Auch 81767.
81044 Bachmann, J. Geognostischer Bericht über die projektirten Marmorbrüche oberhalb Champéry (Wallis). Bern 1881.
81082 Bachmann, J. Die wichtigsten der erhaltenen oder erhaltungswürdigen Fündlinge im Kt. Bern. Bern 1870. Auch 81794.
81179 Bachmann, J. Der Boden von Bern. Bern 1873. 4.
81345 Bachmann, J. Nachweis der Zone des Ammonites angulatus. 1878.
81488 Bachmann, J. Fossile Eier aus der obern Süsswassermolasse der Umgebung von Luzern. Zürich 1878. 4.
81496 Bachmann, J. Ueber petrefactenreiche erratische Jurablöcke d. Sihltals u. Toggenburgs.
81488 Bachmann, J. Beschreibung eines Unterkiefers von Dinotherium bavaricum aus dem Berner Jura. Basel 1875. 4.
Bachmann, J. s. auch Audubon, J. J. *8147.
73077 Bachmann, P. Zahlentheorie. Th. 1 u. 2. Leipzig 1892—94.
73078 Bachmann, P. Vorlesungen über die Natur der Irrationalzahlen. Leipzig 1892.
71135 Bachmann, P. Die Lehre von der Kreisteilung und ihre Beziehungen zur Zahlentheorie. Leipzig 1872. Auch 72329.

Bachmann, R. s. Wyttenbach, J. S. *8724.
5707 **Bachofen,** F. Untersuchungen aus der Indigogruppe. Uster 1892.
11424 **Bachoven** v. Echt, C. A. H. Die Kürzeste auf dem Erdsphäroid, nebst den Hauptaufgaben der Geodäsie. Coesfeld 1865.
Backer Overbeck, L. s. Bergsma, P. A. 71916.
1881 **Backhaus,** S. Die Erde wird einen zweiten Mond bekommen. Berlin 1869.
11394 **Backlund,** O. Untersuchungen über die Bewegung des Encke'schen Kometen. 1871—81. St. Petersburg 1884. 4.
1902 Backlund, O. Elemente und Ephemeride des Encke'schen Kometen für 1881. St. Petersburg. 4.
11440 Backlund, O. Elemente und Ephemeride des Encke'schen Kometen für 1891. St. Petersburg. 4.
11394 Backlund, O. Zur Entwicklung der Störungsfunktion. St. Petersburg 1884. 4.
1902 Backlund, O. Zur Theorie des Encke'schen Kometen. St. Petersburg 1881. 4. Auch 11394.
11164 Backlund, O. und B. Seraphimoff. Angenäherte Elemente und Ephemeride des Encke'schen Kometen für 1888. St. Petersburg 1888.
7066 **Baco,** Fr. Novum organum scientiarum. Wirceb. 1779.
91326 Baco, Fr. Opera omnia. Francofurti 1665. fol.
7755 Baco, Rog. Perspectiva. Ed. Jo. Combachii. Francofurti 1614. 4. Auch *72794.
Baco s. auch Deluc, J. A. 92462. Fischer, K. 91491. Liebig, J. v. 91547.
Baden s. Leclerc 7532.
Badenberg s. Schaeffer, W. 4508.
5636 **Badertscher,** G. A. Ueber den Einfluss der Temperatur auf Phosphorescenzerscheinungen. Bern 1889.
Badings s. Marre, A. 92717.
5636 **Badl,** V. Untersuchungen über die Disdiazoamidokörper. Uster 1889.
91600 **Bäbler,** J. J. Der Beitritt des Landes Glarus zur Eidgenossenschaft den 4. Juni 1352. Glarus 1852. 4.
92712 **Bächtold,** J. J. Hölderlin in der Schweiz. 1880.
91490 Bächtold, J. J. Der Minorit Georg König von Solothurn und seine Reisebeschreibungen. Solothurn 1874. 4.
92547 Bächtold, J. J. Geschichte der deutschen Litteratur in der Schweiz. Frauenfeld 1892.
92753 Bächtold, J. J. Gottfried Kellers Leben, seine Briefe und Tagebücher. Berlin 1894. 2 Bde.
92626 Bächtold, J. J. Gottfried Kellers Leben, s. Briefe u. Tagebücher. 2. A. Berlin 1894. 2 Bde.
Bächtold, J. J. s. auch Bibliothek 91671. Bodmer, J. J. 92663. Hess, Dav. 92061.
92352 **Bädeker.** Reisehandbücher: Die Schweiz 1883. Italien (3 Th.) 1872—74. Belgien und Holland 1863. Paris und Umgebungen 1878. Süddeutschland und Oesterreich 1876. Die Rheinlande 1868.
92348 Bädeker, D. Alfred Krupp und die Entwicklung der Gussstahlfabrik zu Essen. 1889.
5161 **Bähler,** A. Ueber das Bergapten. Biel 1884.
9926 Bähler, S. Die Entstehung der Arbeitslosigkeit. Bern 1849.
5262 **Bähr,** J. K. Der dynamische Kreis. Dresden 1861—62. 4 Lief. 4.
91283 Bähr, J. K. Dante's göttl. Komödie in ihrer Anordnung nach Raum u. Zeit. Dresden 1852.
5211 Bähr, R. Predari. Ueber Chlorophenolsulfosäuren. Frankfurt 1870.
2215 **Bär,** F. J. Die Wasser- und Strassenbauverwaltung im Grossherzogtum Baden. Karlsruhe 1870. 4.
81707 Bär, K. v. Die neuesten Acquisitionen d. craniologischen Sammlung. St. Petersb. 1859.
*8505 Bär, K. v. Types principaux d. différentes races humaines. Photogr. 2 Mappen fol. 1860.
91153 Bär, W. Die Industrie der Schweiz. Leipzig 1859.
81540 Bär, W. und Fr. v. Hellwald. Der vorgeschichtliche Mensch. Leipzig 1874.
Bär, W. s. auch Stülpnagel 3181.

6656 **Bärenstein,** Voigt, etc. Bericht über eine nach Baden und Würtemberg unternommene landwirtsch. Reise. Altenburg 1841.
Bärmann, G. F. s. Euklid 7772.
*A 116 **Bäumer,** W. Denkschrift über das bürgerliche Wohnhaus. Stuttgart 1862. 4.
A 172 Bäumer, W. Vortrag über das ehemalige Lusthaus in Stuttgart. Stuttgart 1869. 4.
Bäumer, W. Marmor und Mosaik in der Architektur. Vortrag. Leipzig 1876.
5531 **Baeyer,** A. Ueber die chemische Synthese. München 1878. 4.
1016 Baeyer, J. J. Die Küstenvermessung und ihre Verbindung mit der Berliner Grundlinie. Berlin 1849. 4.
1014 Baeyer, J. J. Die Verbindungen der preussischen und russischen Dreiecksketten bei Thorn und Tarnowitz. Berlin 1857. 4.
11746 Baeyer, J. J. Ausgleichung eines Dreiecksnetzes nach der Bessel'schen Methode und Aufklärung einiger gegen dieselbe erhobenen Bedenken. 1860. 4.
1063 Baeyer, J. J. Das Messen auf der sphaeroidischen Erdoberfläche. Berlin 1862. 4. Auch 1306.
1186 Baeyer, J. J. Denkschrift über die Grösse und Figur der Erde. Berlin 1861.
1698 Baeyer, J. J. Astronomische Bestimmungen für die europäische Gradmessung aus den Jahren 1857—66. Leipzig 1873. 4.
1734 Baeyer, J. J. Entwurf einer mitteleuropäischen Gradmessung. Berlin 1861. fol.
1824 Baeyer, J. J. Ueber die Strahlenbrechung in der Atmosphære. St. Petersburg 1860. 4.
2156 Baeyer, J. J. u. Blesson. Bewässerung und Reinigung der Strassen Berlins. Berlin 1843.
Baeyer, J. J. s. auch Bessel, F. W. 1015. Casorati, F. 1918. Uebersicht 11739. Veröffentlichung 11738.
1969 **Bagay,** V. Nouvelles tables astronomiques. Paris 1829. 4. Auch 11260.
Bago, Esq. del s. Leonhard, G. 81096.
3037 **Bahnhoffrage,** zur. Zürich 1854. Auch 3385.
71497 **Bahnson.** Spiegelung in Glasprismen. Hamburg 1862. 4.
6703 **Bajer.** Meteorologie und Pflanzenleben. Freiburg 1873.
73379 **Baillairgé,** C. Le stereometricon, nouveau système de toiser tous les corps par une seule et même règle. Québec 1884.
Baille, J. B. s. Seeley, J. K. 92188.
Bailleul s. Lalande, J. de. 71788.
4586 **Baills,** J. Traité de ballistique rationelle. Paris 1883.
71779 **Bailly,** C. Manuel de physique. 3 éd. Paris 1826. 16.
1384 Bailly, S. La storia dell'astronomia. Ridotta in compendio dal F. Milizia. Bassano 1791.
1323 Bailly, S. Histoire de l'astronomie ancienne et moderne. Extr. par V. C. Paris 1805. 2 vol.
1488 Bailly, S. Histoire de l'astronomie ancienne. 2 éd. Paris 1781. 4.
1489 Bailly, S. Histoire de l'astronomie moderne. 2 éd. Paris 1785. 3 vol. 4.
91044 Bailly, S. Lettre à Voltaire sur l'origine des sciences et sur celle des peuples de l'Asie. Paris 1777.
91098 Bailly, S. Mémoires d'un témoin de la révolution. Paris 1804. 3 vol.
91130 Bailly, S. Essai sur les fables et leur histoire. Paris an VII. 2 vol.
91192 Bailly, S. Discours et mémoires. Paris 1790. 2 vol.
6080 Bailly. Bixio et Malpeyre. Maison rustique du 19ᵉ siècle. Paris. 5 vol.
Bailly s. auch Lalande, J. de. 1769.
71511 **Bails.** Tratados de mathematica. Madrid 1772. 4.
7180 **Baily,** Fr. Die Theorie der Lebensrenten. Uebers. von Schnuse. Weimar 1839.
7598 Baily, Fr. The doctrine of interest and annuities. London 1808. 4.
72734 Baily, Fr. Théorie des annuités et des assurances sur la vie. Trad. par Alfr. de Courcy. Paris 1836. 2 vol.
Baily, Fr. s. auch Herschel, J. 71833.
81806 Baily, W. H. Notice of plant-remains from beds interstratified with the basalt in the county of Antrim. 1869.
81806 Baily, W. H. On fossils obtained at Kiltorkan Quarry, Co. Kilkenny. 1869.
Baily, W. H. s. auch Explanations 81806.

Baird s. Wilkes, Ch. *8186. Record 91478.

Baker, J. G. s. Hooker, W. J. 8616.

91776 **Bakhuyzen,** H. G. van de Sande. Catalogus van de Boeken in de Bibliotheek der Sterrenwacht te Leiden. S'Gravenhage 1877. Mit Suppl. 1—2. 1881—82.

11389 Bakhuyzen, H. G. van de Sande et Basset. Détermination de la différence de longitude entre Leyde et Paris. Paris 1889. 4.

Bakhuyzen, H. G. van de Sande s. auch Schröter, H. 11036.

91740 **Balbo,** C. Raccolta di atti e di diversi scritte intorno alle presenti vertenze fra l'Austria ed il Piemonte. Losanna 1840. 12.

91588 **Balcarce.** Buenos-Ayres. 2 éd. Paris 1857.

81463 **Baldacci,** L. Descrizione geologica dell' isola di Sicilia. Roma 1886.

71338 **Baldi,** B. da Urbino. Cronica de matematici. Urbino 1707. 4.

71282 **Balfour,** Stewart, M. A. The conservation of energy. 2 ed. London 1874.

Balke s. Marcks 1955.

81779 **Ball,** J. Notice of soundings executed in the lake of Como, with a view to determine the form of its bed. 1871.

81700 Ball, J. On the origin of the flora of the european alps. 1879.

81780 Ball, J. On the cause of the descent of glaciers. 1870.

81044 Ball, J. On the cause of the motion of glaciers. 1871. Auch 81769.

4409 Ball, R. St. The theory of screws. Dublin 1876.

4708 Ball, R. St. Theoret. Mechanik starrer Systeme. Herausg. v. H. Gravelius. Berlin 1889.

91769 **Ballard,** Ed. Geographical names of the coast of Maine. 1868. 4.

Ballestrem, E. s. Natzmer, D. G. v. M 259.

5256 **Balling,** C. J. N. Die Gährungschemie. Prag 1845. 3 Bde.

5385 Balling, C. J. N. Die Essigfabrikation. Prag 1847.

71895 **Ballons** aérostatiques, des. de la manière de les construire, de les faire élever etc. Lausanne 1784.

5716 **Bally,** O. Ueber einige Derivate des Piperidins und Pyridins und ihr Verhalten gegen Chlor. — Zur Kenntnis des Phloroglucintricarbonsäureesters. Zürich 1888.

81740 **Balmer,** H. F. Studien über den Seeweg zwischen Europa und West-Sibirien. Bern 1885. 4.

Balsam s. Apollonius 7324.

91374 **Balthasar.** Museum virorum Lucernatum. Lucernæ 1777.

Balthasar s. Helvetia 91182.

81703 **Baltzer,** A. Ueber den natürlichen Verkohlungsprozess. Zürich 1872. Auch 8857.

8857 Baltzer, A. Ueber Bergstürze in den Alpen. Zürich 1875.

8902 Baltzer, A. Ueber einen neuerlichen Felssturz am Rossberg nebst einigen allgemeinen Bemerkungen über derartige Erscheinungen. 1875.

81793 Baltzer, A. Ein Beitrag zur Kenntniss der Glarnerschlinge. 1870.

81793 Baltzer, A. Ueber d. Marmorlager am Nordrand d. Finsteraarhornmassivs. — Ueber ein eigentümliches Lagerungsverhältnis an der Grenze von Gneiss und Kalk am Nordrand des Finsteraarhornmassivs. 1877.

81793 Baltzer, A. Ueber die Frage, ob der Granit-Gneiss der nördlichen Gränzregion der Finsteraarhorn-Centralmasse eruptiv sei oder nicht, und über damit zusammenhängende Probleme. 1878.

*8843 Baltzer, A. Der Glärnisch. Zürich 1873. 4.

8857 Baltzer, A. Wanderungen am Aetna. Zürich 1874.

8892 Baltzer, A. Beiträge zur Geognosie der Schweizer. Alpen. 4 Hefte.

8902 Baltzer, A. Geognostisch-chemische Mitteilungen über die Eruptionen auf Vulcano. 1875.

92690 Baltzer, A. Spinozas Entwicklungsgang. Kiel 1888.

92519 Baltzer, E. Pythagoras, der Weise von Samos. Nordhausen 1868.

7447 Baltzer, R. Theorie und Anwendung der Determinanten. Leipzig 1857.

7681 Baltzer, R. Theorie u. Anwendung d. Determinanten. 2. A. Lpzg. 1864. Auch 73038.

7980 Baltzer, R. Theorie und Anwendung der Determinanten. 3. A. Leipz. 1870.

71757 Baltzer, R. Theorie und Anwendung der Determinanten. 4. A. Leipzg. 1875.
7757 Baltzer, R. Einige Grundaufgaben der analytischen Geometrie im schiefwinkligen Koordinatensystem. 4.
7779 Baltzer, R. Elemente der Mathematik. 2. A. Leipzig 1865—67, 2 Bde. Auch 72304.
71383 Baltzer, R. Elemente der Mathematik. 3. A. Leipzig 1868—70, 2 Bde.
72067 Baltzer, R. Analytische Geometrie. Leipzig 1882.
91516 **Balzac.** La vieille fille. Paris 1851. 4.
91516 Balzac. La vendetta. Paris 1853. 4.
91516 Balzac. Une double famille. Paris 1853. 4.
3229 **Banderali.** Note sur les essais du frein à vide faits 1876—78. Paris. 4.
5404 **Bandlin,** A. Grindelwald als Winterkurort. Bern 1875.
9049 Bandlin, J. B. Der Genius von Vater Pestalozzi. Zürich 1846.
8828 **Bandorf,** G. Die kommende Umgestaltung der Erde als notwendige Folge der frühern Erdrevolution. Regensburg 1860.
3202 **Bangs,** G. S. Discussion of the proper method of compensation to railroads for the transportation of mails. Washington 1875.
Bara, J. s. Désargues 7332.
5707 **Barad,** D. Zur Kenntnis der β-Alkyl-α-Phenylphenmiazine. Uster 1892.
4553 **Barba,** A. Bergbüchlein. Aus dem span. Frankfurt 1739. 12.
5073 Barba, A. Métallurgie. Trad. de l'espagn. Paris 1751. 2 vol.
2301 Barba, J. Etude sur l'emploi de l'acier dans les constructions. 2 éd. Paris 1875.
Barbaro, Dan. s. Vitruv A 72.
5702 **Barbe,** P. Etudes pratiques sur la dynamite et ses diverses applications à l'art militaire. Paris 1871.
72164 **Barbera,** L. I simplici contemporanei, ovvero critica del calcolo infinitesimale. Bologna 1883.
Barbier, E. s. Darwin, Charles 8657. Dixon, H. 92347.
5403 **Barbieri,** J. Ueber die Eiweiss-Substanz der Kürbis-Samen etc. Zürich 1878.
92217 Barbieri, M. Noticie istorichi dei mattematici e filosofi del regno di Napoli. Napoli 1778.
81049 **Barbosa,** R. J. Genera et species Orchidearum novarum. Sebastianopolis 1877.
81049 Barbosa, R. J. Protesto-appendice ao enumeratio palmarum novarum. Rio de Janeiro 1879.
81943 Barbosa, R. J. Plantas novas cultivadas no jardim botanico do Rio do Janeiro. Rio de Janeiro. 1891. fol.
72360 **Barcena,** M. y M. Pérez. Estudios de meteorologia comparanda. Tom. I. Mexiko 1885.
5707 **Bardach,** B. Zur Kenntnis der Diazoamidokörper. Wien 1892.
71506 **Bardey,** E. Algebraische Gleichungen. 2. A. Leipzig 1876. Auch 72384.
72343 Bardey, E. Aufgabensammlung f. Elementararithmetik. Mit den Resultaten. Leipzig 1871. 2 Bde. Auch 72635. [72774].
72415 Bardey, E. Aufgabensammlung für Elementararithmetik. 3. A. Leipzig 1873.
71853 Bardey, E. Aufgabensammlung für Elementararthimetik. 5. A. Leipzig 1876.
7751 **Bardin.** Notes et croquis de géométrie descriptive. 2 éd. Paris 1837. fol.
72024 **Bardon,** A. Cours de dessin linéaire. Paris 1839.
Bardonnant, P. s. Culley, R. S. 3259.
Barentin, W. s. Annalen 7253.
1071 **Barfuss,** F. W. Handbuch der höhern und niedern Messkunde. Weimar 1842.
1187 Barfuss, F. W. Handbuch d. höhern u. niedern Messkunde. 3. A. Weimar 1854.
11144 Barfuss, F. W. Geschichte der Uhrmacherkunst. 4. A. v. E. Gelcich. Weimar 1887 Atl. 4.
72855 Barfuss, F. W. Optik, Catoptrik und Dioptrik. Weimar 1839.
2039 **Barlow.** The strength of timber, east and malleable iron. New ed. London 1851.
2112 Barlow. Diagrams for facilitating the construction of oblique bridges. 4.
*4429 Barlow, A. History and principles of weawing by hand and by power. London 1878.
71717 Barlow, P. New mathematical tables. London 1878.
Barnard, H. s. Journal 9844.

2288 Barnard, J. G. Report on the Northsea canal of Holland, etc. Washington 1872. 4. Auch 2341.

2310 Barnard, J. G. Report relative to a shipcanal to connect the Missisippi river with the gulf of Mexico. 1874.

1206 **Barnstorff,** J. H. Discursus d. i. Bericht von Kometen. Hannover 1654. 4.

A 125 **Barozzi** da Vignola, G. Regola delle cinque ordini d'architettura. Roma 1754. fol.

7755 Barozzi da Vignola, G. La prospettiva pratica. Bologna 1744.

5716 **Barr,** A. On some reactions' phenomena of aromatic compounds. Glasgow 1887.

92475 **Barral,** G. Histoire d'un inventeur: G. Trouvé. Paris 1891.

2069 Barral, J. A. Drainage des terres arables. 2 éd. Paris 1858—60. 4 vol.

6081 Barral, J. A. Le bon fermier. Paris 1858.

6104 Barral, J. A. Statique chimique des animaux. Paris 1850.

Barral, J. A. Mémoire sur les engrais en général et sur le phosphoguano en particulier. Paris 1864.

Barral s. auch Arago 1320 u. 11192.

8603 **Barrande,** J. Distribution des Céphalopodes dans les contrées siluriennes. Prague 1870.

8677 Barrande, J. Défense des colonies. I—V. Prague 1861—81.

8871 Barrande, J. On the primordial Fauna and the Taconic System. With notes by J. Marcou. Boston 1860. Auch 81490.

81272 Barrande, J. Céphalopodes siluriens de la Bohême, etc. 3 vol. Prague 1868—81. Introduction auch 81703.

81496 Barrande, J. Ptéropodes siluriens de la Bohême. Prague 1867.

8603 Barrande, J. Trilobites, évolution, distribution, etc. Prague 1871.

Barrande, J. s. auch Marcou, J. 8871.

3044 **Barrault,** E. La Russie et ses chemins de fer. Paris 1857.

Barrault, E. s. auch Armengaud, Ch. 2130.

6704 **Barré,** H. et L. Roussel. Notice sur les procédés de lever des plans. Paris 1878. 4.

Barré s. auch Douliot, J. P. 7424. Navier 4137.

5105 **Barreswil** et Davanne. Chimie photographique. 4 éd. Paris 1864.

81040 **Barrois,** Ch. Mémoire sur le terrain crétacé du bassin d'Oviédo (Espagne).

81754 Barrois, Ch. et J. de Guerne. Description de quelques espèces nouvelles de la craie de l'Est du bassin de Paris. 1878. Analyse.

71530 **Barrow,** Js. Lectiones opticæ et geometricæ. London 1674. 4. Auch 73162.

71852 Barrow, Js. Lectio in qua theoremata Archimedis de sphaera et cylindro per methodum indivisibilium investigata exhibentur. Londini 1678. 12.

71879 Barrow, Js. The mathematical works. Ed. by W. Whewell. Cambridge 1860. 8.

91353 Barrow, Js. The works with a life. By J. Hamilton. London 1861. 3 vol.

Barruel s. Boscovich, R. J. 1417.

71495 **Barsanti,** C. Degli errori di scienza che s'insegnano nelle scuole militari e civili. Roma 1870. 4.

Bartak, J. B. s. Bauer, K. 1733.

7919 **Bartels,** J. M. C. Vorlesungen über mathematische Analysis. Herausg. von F. G. W. Struve. Dorpat 1837. 4.

72773 Bartels, J. M. C. Vorlesungen über mathematische Analysis. 1. A. 1833.

92720 **Barth,** F. Tertullians Auffassung des Apostels Paulus und seines Verhältnisses zu den Uraposteln. 1881.

*91421 Barth, H. Reisen und Entdeckungen in Nord- und Central-Afrika 1849—55. Gotha 1857—58. 5 Bde.

91865 Barth, J. A. Verlagskatalog 1780—1880. Leipzig 1881.

91583 **Barthel,** P. Die Patentfrage. Leipzig 1869.

Barthèz s. Vernay 9163.

7010 **Bartholinus,** E. Principie matheseos universalis. Amstelodami 1659. 4.

7649 Bartholinus, E. Experimenta crystalli islandici. Hafniae 1670. 4.

72690 **Bartholomaei,** Fr. Zehn Vorlesungen über Philosophie der Mathematik. Jena 1860.
2301 **Bartholoni,** F. Examen consciencieux de quelques questions soulevées par l'exécution des chemins de fer en France. Paris 1845.
*3278 Bartholoni, F. Note adressée au Conseil fédéral. Paris 1863. 4.
72119 **Bartl,** E. Einleitung in die Theorie der Determinanten. Prag 1878.
1345 **Bartoli,** C. Del modo di misurare le distancie, le superficie, etc. Venetia 1614. 4.
11382 **Bartolomeo** da Parma. Tractatus sphaerae. Libri I—II. Publ. da Enr. Narducci. Roma 1885. 4.
Bartolus, J. s. Dominis, M. A. de 11450.
1319 **Bartsch,** J. Planisphaerium stellatum. Norimbergae 1661. 4.
11637 Bartsch, J. Planisphaerium stellatum. Norimbergae 1662. 4.
Bartsch, J. s. auch Kepler, Joh. 71674.
5030 **Baruel,** M. G. Chimie technique. Paris 1856—57. 3 vol.
81728 **Bary,** A. de. Aecidium abietinum. 1879.
6949 Bary, A. de. Caeoma pinitorquum, ein neuer, der Kiefer verderblicher Pilz. Berlin 1864.
6606 Bary, A. de. Die gegenwärtige Kartoffelkrankheit, ihre Ursache und Verhütung. Leipzig 1861.
Bary, A. de s. auch Hofmeister, W. 81187.
71809 Bary, E. Problème de physique. Paris 1838.
Bas, F. de s. Metzger, E. 11456.
92274 **Basel** im vierzehnten Jahrhundert, herausgeg. v. d. Basler Historischen Gesellschaft. Basel 1856.
M 169 **Bashforth,** F. Mathematical treatise on the motion of projectiles. London 1873.
2247 Bashforth, Fr. Praktische Anweisung zur Konstruktion schiefer Brücken. Aus dem engl. v. W. Hertel. Weimar 1851. 4.
81784 **Basiner,** Th. Ueber die Biegsamkeit der Pflanzen gegen klimatische Einflüsse. Moskau 1857.
11739 **Basisnetz,** das Berliner, 1885—87. Berlin 1891. 4. (Publ. d. k. preuss. geod. Inst.)
Basler, C. s. Becker, M. 2419.
81700 **Bassani,** F. Annotazioni sui pesci fossili del calcare eocene di M. Bolca. Padova 1876.
5679 **Basset,** N. Traité de la fermentation. Paris 1858.
6663 Basset, N. Traité de la culture et de l'alcoolisation de la betterave. Paris 1854.
72069 **Bassi,** Gio. Dell' arimmetica pratica libri VII. Piacenza 1645. fol.
8366 **Basslinger,** J. Untersuchungen über die Schichtung des Darmkanals der Gans, etc.
11389 **Bassot** et Estebán. Détermination de la différence de longitude entre Paris et Madrid. Paris 1889. 4.
Bassot s. auch Bakhuyzen 11389.
2265 **Bastelica,** M. C. de. Les torrents. Paris 1874.
9102 **Bastiat,** Fr. Sophismes économiques. Paris 1848—51. 2 sér. 12.
9995 **Batbie.** Nouveau cours d'économie politique. Paris 1866. 2 vol.
9996 Batbie. Mélanges d'économie politique. Paris 1866.
2735 **Bateman,** J. F. Reports on the various schemes for supplying Glasgow with water. Manchester 1853.
81389 **Bates,** H. W. Description of 52 new species of Phasmidæ. 1865. 4.
8244 **Batsch,** A. J. G. C. Versuch einer Anleitung zur Kenntnis der Geschichte der Pflanzen. Halle 1787—88. 2 Thle.
6829 **Battaglia,** Gia. Intorno al progetto della Associazione agricola lombarda. Milano 1857.
4339 **Battaglini,** G. Trattato elementare sulla meccanica razionale. Napoli 1873. 2 vol.
4443 Battaglini, G. Sulle dinami in involuzione. Napoli 1869. 4.
4443 Battaglini, G. Sulla teorica dei momenti. 1869. 4.
4443 Battaglini, G. Sulla composizione delle forze. 1869. 4.
4443 Battaglini, G. Sulle serie di sistemi di forze. 1869. 4.
Battaglini, G. s. auch Favero, G. B. 2401.
Battig s. Serres *3207.

5511 **Bau-** und Ingenieurwesen auf der Wiener Weltausstellung. Berichte von Schwedler, H. Sternberg, Giersberg und Housselle. Braunschweig 1874.

A 105 **Baud.** Bericht betreffend Erstellung einer katholischen Kirche in Bern. Bern 1853.

A 215 Baud. Mémoire concernant l'établissement d'une église catholique à Berne. Berne 1853.

*6637 **Baudement,** E. Les races bovines au concours de Paris en 1856. Paris 1862. fol. Atl.

6665 **Bauder,** A. Der süddeutsche Landwirt. Stuttgart 1846. 12.

Baudouin s. Monge 4829.

9955 **Baudrillart,** H. La liberté du travail, l'association et la démocratie. Paris 1865.

5103 **Bauer,** A. Lehrbuch der technisch-chem. Untersuchungen. Wien 1859—64. 3 Hefte.

72938 Bauer, A. Die grundlegenden Lehrsätze der physikal. Mechanik. Wien 1879.

9825 Bauer, Bruno. Die gute Sache der Freiheit und meine eigene Angelegenheit. Zürich 1842.

71495 Bauer, G. Von einem Kettenbruche Eulers und einem Theorem v. Wallis. München 1872. 4.

81098 Bauer, G. R. Ueber das Eigentumsrecht an den unterirdischen Mineralschätzen. Freiberg 1849.

1733 Bauer, K. Anfangsgründe der praktischen Geometrie. Mit Anhang von J. B. Bartak. Wien 1833. Auch 1236.

72727 Bauer, K. L. Der Erfinder des Lullin'schen Versuches und seine Abhandlung über die Elektrizität. Karlsruhe 1866. 4. Auch 73041.

92732 Bauer, M. Die Lehre von der Buchführung. Berlin 1885.

3367 Bauer, R., A. Prasch und O. Wehr. Die elektrischen Einrichtungen der Eisenbahnen. Wien 1893.

71561 Bauer, R. W. Femcifrede Logarithmer og Antilogarithmer. Kiobenhavn 1876.

Bauer s. auch Baur.

1113 **Bauernfeind,** K. M. Elemente der Vermessungskunde. 2 Bde. München 1856—58.

1163 Bauernfeind, K. M. Elemente der Vermessungskunde. 2. A. München 1862. 2 Bde.

1310 Bauernfeind, K. M. Elemente d. Vermessungskunde. 3. A. Stuttg. 1869. 2 Bde. Auch 11477.

1682 Bauernfeind, K. M. Elemente der Vermessungskunde. 4. A. Stuttg. 1873. 2 Bde. Auch 11184.

11047 Bauernfeind, K. M. Elemente der Vermessungskunde. 6. A. Stuttg. 1879. 2 Bde.

11478 Bauernfeind, K. M. Elemente der Vermessungskunde. 7. A. Stuttg. 1890. 2 Bde.

11436 Bauernfeind, K. M. Die Planimeter von Ernst, Wetli und Hansen. München 1853.

1926 Bauernfeind, K. M. Theorie und Gebrauch des Prismenkreuzes. München 1851.

11420 Bauernfeind, K. M. Theorie und Gebrauch des Prismenkreuzes. München 1891.

1926 Bauernfeind, K. M. Ueber eine neue Eigenschaft des Prismas der Camera lucida. 1868.

1926 Bauernfeind, K. M. Ueber ein neues Spiegelprisma m. konstanten Ablenkungswinkeln. 1868.

11444 Bauernfeind, K. M. Die Bedeutung mod. Gradmessungen. München 1866. 4. Auch 1158.

11444 Bauernfeind, K. M. Ein Apparat z. mech. Lösung geodätischer Aufgaben. München 1871. 4.

11424 Bauernfeind, K. M. Näherungs-Verfahren zur Ausgleichung der zufälligen Beobachtungsfehler in geometrischen Höhennetzen. München 1876.

1158 Bauernfeind, K. M. Die atmosphärische Strahlenbrechung. München 1864. 4.

1160 Bauernfeind, K. M. Beobachtungen und Untersuchungen über die Genauigkeit barometrischer Höhenmessungen. München 1862. Auch 1310.

11746 Bauernfeind, K. M. Neue Beobachtungen über die tägliche Periode barometrisch bestimmter Höhen. München 1883. 4.

*1506 Bauernfeind, K. M. Geodätische Bestimmung der Erdkrümmung und Lothablenkung. München 1872. 4. Auch 1735 u. 11444.

*11683 Bauernfeind, K. M. Das bayer. Präzisions-Nivellement. Mitteil. 1—8. München 1870—90. 4.

11119 Bauernfeind, K. M. Das bayerische Präzisions-Nivellement und seine Beziehungen zur europäischen Gradmessung. München 1880. Auch 11473.

11124 Bauernfeind, K. M. Ergebnisse aus Beobachtungen der terrestrischen Refraktion. Mitt. 1—3. München 1880—88. 4.

2318 Bauernfeind, K. M. Vorlegeblätter für Brückenbau. 2. A. von A. Döhlemann und W. Frauenholz. Stuttgart 1872. 3 Hefte fol. Auch 2600.

*2600 Bauernfeind, K. M. Strassen- und Eisenbahnkunde. München 1856. fol.
*2320 Bauernfeind, K. M. Vorlegeblätter für Wasserbaukunde mit erläuterndem Text. München 1866. fol. Auch *2600.
3041 Bauernfeind, K. M. Beschreibung der k. bayerischen Staats-Eisenbahnen. Nürnberg 1845—46. 2 Hefte.
92013 Bauernfeind, K. M. Joseph v. Utzschneider. Rede. München 1880. 4.
1724 Bauernfeind, K. M. und C. Bruhns. Bestimmung des geogr. Längenunterschiedes zwischen Leipzig und München. München 1876. 4.
1992 Bauernfeind, K. M., Günther und Wagner. Der einheitliche Meridian. Berlin 1884.
92842 **Bauernkalender,** schweizerischer, auf 1862. Herausg. v. H. Erzinger. Frauenfeld.
2121 **Baugeschichte** und Beschreibung der berühmten Elbbrücke zwischen Alt- und Neu-Dresden. 1813. 4.
3380 **Baugut,** B. J. Anleitung zum Legen der Bahnhof-Geleise. Brünn 1861.
A 39 **Bauhandbuch,** deutsches. Berlin 1879—94. 3 Bde.
8303 **Bauhin,** Joh. et J. H. Cherler. Historia plantarum universalis. Quam rec. et aux. D. Chabraeus. Juris vero publici fecit F. L. v. Graffenried. Ebroduni 1650—51. 3 vol. fol.
Bauhin, Joh. s. auch Hess, J. W. 9318.
3266 **Baujahr,** das erste, der Leipzig-Dresdner Eisenbahn. 1836.
2388 **Baukalender,** deutscher. Jahrg. 1882. Berlin. 12.
Baukunde s. Bauhandbuch A 39.
9230 **Baulacre,** L. Oeuvres histor. et littér. réc. par E. Mallet. Genève 1857. 2 vol.
11145 **Baule,** A. Lehrbuch der Vermessungskunde. Leipzig 1890.
81725 **Baum,** E. Ein Kombinations-Studium über die Entwicklungsgeschichte der Erdkruste. Wien 1887.
M 176 **Baumann,** B. v. Studien über die Verpflegung der Kriegsheere im Feld. Historischer Teil. Leipzig 1867—80. 2 Bde.
Baumann, C. J. s. Suessmilch, J. P. 7679.
9679 Baumann, E. A. Uebersicht der Maasse, Gewichte und Münzen aller Länder. Zürich 1851. 4.
8890 Baumann, J. Naturgeschichte für das Volk. 2. A. Luzern 1840.
Baumann, J. s. auch Schormaier, M. 3325.
7692 Baumann, Th. Die Berichtigung der Aräometer. Berlin 1865.
5556 **Baumaterialen,** die, des Mineralreiches im Kt. St. Gallen an der Ausstellung für Baumaterialen in Olten 1865. St. Gallen 1865. Auch A 355.
5760 **Baumé,** A. Chymie expérimentale et raisonnée. 3 vol. Paris 1773.
2858 **Baumeister,** R. Berechnung unterirdischer Kanäle. 1884. 4.
A 194 Baumeister, R. Stadterweiterungen. Berlin 1876. Auch 2391.
2373 Baumeister, R. Architektonische Formenlehre für Ingenieure. Stuttgart 1866. 4.
2874 Baumeister, R. Zeichnungen über Wasser- und Strassenbau I. Curs. zu den Vorträgen des Prof. B. an der polyt. Schule zu Carlsruhe. Carlsruhe 1865. g. fol.
Baumeister, R. Entwurf einer normalen Bauordnung. 1878. fol.
Baumeister, R., A. Bürkli-Ziegler, W. H. Lindley. Gutachten über die Kanalisation der Stadt Mannheim. 1888. fol.
Baumeister, R. s. auch Culmann, Carl 3301 u. 3393.
Baumeister, W. Handbuch der landwirtschaftl. Tierkunde und Tierzucht, s. die einzelnen Titel.
6342 Baumeister, W. Anleitung z. Betriebe d. Pferdezucht. 3. A. v. A. Rueff. Stuttgart 1863.
6583 Baumeister, W. Anleitung z. Betriebe der Pferdezucht. 4. A. v. A. Rueff. Stuttg. 1874.
6556 Baumeister, W. Anleitung zur Kenntniss des Aeussern des Pferdes. Stuttgart 1844.
6342 Baumeister, W. Anleitung z. Kenntnis d. Aeussern d. Pferdes. 6. A. v. A. Rueff. St. 1870.
6343 Baumeister, W. Anleitung zum Betriebe der Rindviehzucht. 4. A. von A. Rueff. Stuttgart 1863.
6556 Baumeister, W. Anleitung zur Beurteilung des Aeussern des Rindes. Stuttgart 1846.

6351 Baumeister, W. Anleitung z. Beurteilung des Aeussern des Rindes. 3. A. v. A. Rueff. Stuttgart 1863.
6353 Baumeister, W. Anleitung zum Betriebe der Schweinezucht. 3. A. von A. Rueff. Stuttgart 1859.
6354 Baumeister, W. Anleitung z. Betriebe d. Schweinezucht. 4. A. v. A. Rueff. Stuttg. 1871.
6351 Baumeister, W. Tierärztliche Geburtshülfe, nebst den Krankheiten der Muttertiere und Jungen. 5. A. von A. Rueff. Stuttgart 1869.
6513 Baumeister, W. u. F. M. Duttenhofer. Handbuch d. Tierheilkunde. 2. A. Stuttgart 1847.
92811 **Baumgarten,** J. Anthologie polytechnique et militaire. Cassel 1874.
91150 Baumgarten, S. J. und J. S. Semler. Allgemeine Weltgeschichte. Aus dem engl. Halle 1746—66. 30 Bde. 4. Forts. durch Schlözer, etc. Halle 1771—79. 11 Bde. 4.
1608 **Baumgartner.** Die Dezimal-Uhr. Genf 1866.
71516 Baumgartner, A. Die Naturlehre. 8. A. Wien 1845.
72576 Baumgartner, A. Die Naturlehre. 7. A. Wien 1842. Mit A. von Ettingshausen.
7509 Baumgartner, A. Supplementband zur Naturlehre. Wien 1831.
2010 Baumgartner, J. Die neuesten u. vorzügl. Kunststrassen über die Alpen. Wien 1843. Auch 2575.
9826 Baumgartner, J. St. Gallerspiegel. Zürich 1851.
Baumgartner, J. s. auch Berchtold, J. A. 1701.
71885 **Baumhauer,** E. H. de. Sur un météorographe universel destiné aux observatoires solitaires. Harlem 1874.
6296 **Baup,** A. Mémoire sur la culture des vignes de la Côte. Lausanne 1818.
Baup, Sam. s. Roux, J. F. 9634.
91527 **Bau-Polizeyverordnungen** der Stadt Zürich. 1788. 4.
71886 **Baur,** C. Experimentelle Untersuchungen über die Natur der Magnetisirungsfunktion. Zürich 1879. Auch 72066 und 73341.
72225 Baur, C. Die Strahlung des Steinsalzes bei verschiedenen Temperaturen. Leipzig 1883.
72402 Baur, C. Ueber ein neues Radiometer. 1882.
72402 Baur, C. Beiträge zur experimentellen Akustik. 1884.
71756 Baur, C. W. Trigonometrische Analysen geometrischer Aufgaben. Ulm 1849. 4.
1158 Baur, C. W. Ausgleichungen der Richtungen in einem Dreiecknetz mit unvollständigem Zentralsystem. Stuttgart 1857. 4.
11133 Baur, C. W. Mathematische und geodätische Abhandlungen. Stuttgart 1890. 4.
6815 Baur, Fr. Die Holzmesskunde. 3. A. Wien 1882.
6173 Baur, Fr. Anleitung zur Aufnahme der Bäume und Bestände nach Masse, Alter und Zuwachs. Wien 1861.
1175 Baur, Fr. Lehrbuch der niedern Geodäsie. Wien 1858. Auch 11237.
11000 Baur, Fr. Lehrbuch der niedern Geodäsie. 4. A. Berlin 1886.
6253 Baur, K. F. Forststatistik der deutschen Bundesstaaten. Leipzig 1842. 2 Thle.
92507 Baur, L. Handbuch d direkt. Steuerwesens im Grossh. Hessen. I. Heidelberg 1868.
91191 Baur, S. Historisch-biographisch-literarisches Handwörterbuch. Ulm 1807—16. 7 Bde.
Baur s. auch Bauer.
5716 **Baurath,** H. Ueber α-Stilbazol und seine Reduktionsprodukte. Kiel 1888.
A 299 **Bauriss,** ein alter, zu einem Thurmhelm am Strassburger-Münster, herausg. v. der Bernischen Künstlergesellschaft. Bern 1883. 4.
2219 **Bauschinger,** J. Elemente der graphischen Statik. München 1871. 4. Atl. 4.
*A 387 **Bauten,** Berner. Herausg. vom Ing. u. Arch.-Verein Bern. 1895. Lichtdrucke in Mappe. fol.
*A 67 **Bauzeitung,** allgemeine. Begründet von Chr. L. Förster. Wien 1836—95. 4 u. fol. Inhaltsverzeichnis: 1836—55. Wien 1857. 4. Gesamt-Inhaltsverzeichnis: 1836—85, zusammengestellt von G. Fessenmair. Wien 1887. 4.
A 68 Bauzeitung, allgem. Beilage: Literatur- und Anzeigeblatt für das Baufach. Wien 1842—55. 5 Bde. 4.
A 69 Bauzeitung, allgem. Beilage: Bauverordnungsblatt für Oesterreich. Wien 1850. 4.

A 70 Bauzeitung. allgem. Beilage: Ephemeriden für das Baufach. Wien 1845—48. 2 Bde. 4.
A 71 Bauzeitung. allgem. Beilage: Notizblatt der allgemeinen Bauzeitung. Wien 1851—55. 3 Bde. 4.
A 174 Bauzeitung, deutsche. Berlin 1873—95. 4.
A 259 Bauzeitung. schweizerische. Herausg. v. Waldner. Bd. 1—26. Zürich 1883—95. 4. Auch *A 38.
6281 **Bavay,** L. de. De la taille des arbres fruitiers. Paris 1850. 12.
2327 **Bavier,** S. Die Strassen der Schweiz. Zürich 1878. 4. Auch 2800.
91515 **Bay.** Aktenmässige Darstellung der Primiz-Geschichte von Höchstetten. Bern 1801.
Bayer s. Helmuth, J. H. 1859.
6511 Bayer, G. C. Anleitung zum Anbau und zur Verwertung der wichtigsten Handelsgewächse. Hannover 1838.
Bayle, E. s. Dufrénoy 2383.
9604 Bayle, P. Dictionnaire historique et critique. 4 éd. Amsterdam 1730. 4 vol. fol.
M 528 **Bazaine.** Feldzug des Rhein-Heeres vom 12. August bis 28. Oktober 1870. Einzig berechtigte deutsche Ausgabe. Leipzig 1872.
M 309 Bazaine. Episodes de la guerre de 1870 et le blocus de Metz. Madrid 1883. Atl.
72170 **Bazala,** J. Konstruktionen über Flächen 2. Grades in allgemeiner Parallel-Projektion. Wien 1882.
72170 Bazala, J. Neue Konstruktionen über Flächen zweiter Ordnung. 1883.
2704 **Bazin,** H. Notice sur l'emploi des doubles flotteurs pour la mesure des vitesses dans les grands cours d'eau. Paris 1884.
Bazin, H. Expériences sur l'écoulement en déversoir. 1887. 4.
Bazin, H. s. auch Darcy 2814. Salmon G. 7808.
2747 **Beardmore,** N. Manual of hydrology. London 1862.
9798 **Beatus,** Georg. Azoth sive aureliæ occultæ philosophorum, Georgio Beato interprete. Francofurti 1613. 4.
73319 **Beau,** O. Analytische Untersuchungen im Gebiete der trigonometrischen Reihen und der Fourier'schen Integrale. 2. A. Halle 1885. 4.
Beaudeux s. Newton, Js. 7458.
4114 **Beaufoy,** M. Nautical and hydraulical experiments. I. London 1834. 4. [Vollst.]
71470 **Beaulieu,** J. de. La lumière des mathématiques. Paris 1673.
9275 **Beaumont.** Histoire généalogique de la maison de Beaumont en Dauphiné. Paris 1779. fol.
7631 Beaumont. Cours de calcul différentiel à l'école polytechnique 1856—57. Zürich. 4. [Lith.]
8160 Beaumont. Sur un gisement de végétaux fossiles et de graphite situé au col du Cardonet. 1828.
8871 Beaumont. Sur les terrains compris entre le grisvert et le calcaire grossier. 1847.
8902 Beaumont. Sur la constitution géognostique des environs de Martigues.
81467 Beaumont. Note sur les roches qu'on a rencontrés dans le creusement du tunnel entre Modane et Bardonnèche. 1871. 4.
*8850 Beaumont. Tableau des données numériques qui fixent les 362 points principaux du réseau pentagonal. 1864. 4.
91772 Beaumont. Eloge de Jean Plana. Paris 1872. 4.
8846 Beaumont et Brongniart. Rapport sur un mémoire de M. Durocher. Paris 1842. 4.
8721 Beaumont et Sismonde. Géologie des Alpes et du tunnel des Alpes. Paris 1871.
*8850 Beaumont, Elie de. Tableau des données numériques qui fixent 159 cercles du réseau pentagonal. Paris 1863—64. 4.
Beaumont s. auch Brongniart, A. 8902. Dufrénoy 8614. Explication *8830.
Beaune, Fl. de. s. Descartes, R. 7010.
Beauregard, H. Nos bêtes. T. 1. Paris 1895. 4.
91992 **Beauvepadre,** H. de Rohan. Estudos acerca da organização da carta geographica e da historia physica e politica do Brazil. Rio de Janeiro 1877.

72248 **Bebber,** W. J. v. Handbuch der ausübenden Witterungskunde. Stuttgart 1885—86. 2 Bde. Auch 72881.
1115 **Beccaria,** J. B. Gradus taurinensis. Aug. Taur. 1774. 4.
5620 **Béchamp,** A. Mémoire sur les matières albuminoïdes. Paris. 4.
5656 **Becher,** J. J. Physica subterranea. Ed. G. E. Stahl. Lipsiæ 1738. 4.
Becher, Joh. Joach. s. Bucher, U. G. 91380.
81856 **Bechhold.** Handlexikon der Naturwissenschaften und Medizin. Frankfurt 1894.
2632 **Bechmann,** G. Distribution d'eau. Paris 1888.
6610 **Bechstein,** J. M. und C. P. Laurop. Die Forst- und Jagdwissenschaft. Gotha 1819—30. 27 Bde. [Anhang über Forstkryptogamen.]
Bechtold, F. s. Kareis, J. 3314.
1737 **Beck,** A. Ueber die Gestalt des Mondes. Zürich 1877. Auch 11002.
Beck, A. Ueber die Zeitbestimmungen am Polytechnikum zu Riga.
71840 Beck, A. Zur allgemeinen Theorie der Kurven und Flächen.
72599 Beck, A. Elementare Herleitung der Plücker'schen Formeln. 1888.
73337 Beck, A. Ueber die Fundamentalaufgabe der Axonometrie. Berlin 1888. 4.
*3257 Beck, A. und Culmann. Bemerkungen über das Projekt einer Eisenbahnverbindung von Chur nach Locarno. 1860. Aut. fol.
*3352 Beck, A. et Gerwig. Projet d'un chemin de fer par le St-Gotthard. Avec une annexe renfermant le projet Wetli. 1864. fol.
11034 Beck, A. und H. Malcher. Die Triangulirungsarbeiten zur Vermessung Riga's. Riga 1882. 4.
3299 Beck, A. und Wild. Gutachten über die Bahnhoffrage in Zürich. Zürich 1854. 4.
8929 Beck, A. Th. Ueber Elephantiasis des obern Augenlides. Basel. 4.
91125 Beck, Aug. Ernst der Zweite. Gotha 1854.
8104 Beck, G. Zur Pathogenese des Brandes. Bern 1857.
81694 Beck, J. Zur Katastrophe am Matterhorn 12. Sept. 1890. Strassburg.
*4594 Beck, L. Die Geschichte des Eisens. Bd. 1—2. Braunschweig 1884—95.
Beck, L. s. auch Natural History *8103.
81496 Beck, R. Das Oligocän von Mittweida mit Berücksichtigung seiner Flora. 1882.
72799 Beck, U. Die Union-Assekuranz-Societät in London. Bern 1857.
Beck, U. s. auch Iselin, J. Chr. 91085.
1763 **Becka,** G. Ueber die Bahn des Kometen 1873 II. 1878.
1834 Becka, G. Ueber die Bahn des Planeten Ino (173). [Vgl. 1879.]
11435 **Becker,** E. Sur les observations du diamètre solaire à la lunette méridienne de Neuchâtel. Neuchâtel 1873.
11586 Becker, E. Die Sonne und die Planeten. Populär-wissenschaftlich. Leipzig 1883.
1632 Becker, E. Nova elementa Amphitrites. Berolini 1869. 4.
11033 Becker, E. Resultate aus Beobachtungen von 521 Bradley'schen Sternen. Berlin 1881. 4.
72199 Becker, E. Log. trig. Handbuch auf fünf Dezimalen. Leipzig 1882.
11463 Becker, Fr. Ueber Karten und Reliefs und die Bedeutung der letztern für den militärischen Unterricht. 1883.
11456 Becker, Fr. Ein Relief der Schweiz. 1880.
11456 Becker, Fr. Ueber Landes- und Terrainkunde. Vortrag. Frauenfeld 1885.
11458 Becker, Fr. Die schweizerische Kartographie an der Weltausstellung in Paris 1889 und ihre neuen Ziele. Frauenfeld 1890. Auch 11377.
*1149 Becker, Fr. Reliefkarte der Albiskette. 1889. fol.
1926 Becker, Fr. Die topographischen Aufnahmen im Hochgebirge. 1882.
92273 Becker, Fr. J. P. Hebel. Festgabe zu seinem 100jährigen Geburtstage. Basel 1860.
Becker, Fr. s. auch Heer, G. M 455.
81622 Becker, G. F. Monograph on the geology of the quicksilver deposits of the Pacific slope. Nur Atlas. Washington 1887. fol.
7978 Becker, J. C. Abhandlungen aus dem Grenzgebiete der Mathematik und Philosophie. Zürich 1870.
72217 Becker, J. C. Zur Reform des geometrischen Unterrichtes. Wertheim 1880.

71951 Becker, J. K. Die Elemente der Geometrie auf neuer Grundlage. I. Berlin 1877.
92418 Becker, K. F. Ausführliche deutsche Grammatik. 2. A. Frankfurt 1842—43. 2 Bde.
92419 Becker, K. F. Schulgrammatik der deutschen Sprache. 5. A. Frankfurt 1845.
92420 Becker, K. F. Der deutsche Stil. Frankfurt 1848.
11150 Becker, L. Untersuchungen über die allgemeinen Störungen der Feronia. Bonn 1882. 4.
2150 Becker, M. Die gusseisernen Brücken d. badischen Eisenbahn. Karlsruhe 1847. 4. Atl. fol.
2202 Becker, M. Allgemeine Baukunde des Ingenieurs. Stuttgart 1853. Atl. fol. Auch 2557.
2203 Becker, M. Der Brückenbau. Stuttgart 1854. Atl. fol. Auch 2558.
2237 Becker, M. Der Brückenbau. 4. A. Stuttg. 1873. Atl. fol.
2204 Becker, M. Der Strassen- und Eisenbahnbau. Stuttgart 1855. Atl. fol. Auch 2559.
2283 Becker, M. Der Strassen- und Eisenbahnbau. 4. A. Stuttg. 1876. Atl. fol.
2205 Becker, M. Der Wasserbau. Stuttgart 1856. Atl. fol. Auch 2560.
2314 Becker, M. Der Wasserbau. 3. A. Stuttg. 1873. Atl. fol.
2238 Becker, M. Ausgeführte Konstruktionen d. Ingenieurs. Stuttgart 1861—77. 7 Hefte. Atl. fol.
3267 Becker, M. Die atmosphærische Eisenbahn. Frankfurt 1844.
2419 Becker, M. Die nach C. Basler ausgeführte Eisenbahnschiffbrücke über den Rhein bei Maxau. Stuttgart 1865. Atl. fol.
A 139 Becker, W. Kunst und Künstler des 16—18. Jahrh. Leipzig 1863—65. 3 Bde.
A 245 Becker, W. A. Anleitung zur Anwendung der Cemente. 2. A. Berlin 1869. fol.
4537 Becker, W. G. E. Journal einer bergm. Reise durch Ungarn u. Siebenbürgen. Freyberg 1815—16. 2 Thle.
4660 **Beckert,** Th. Leitfaden zur Eisenhüttenkunde. Berlin 1885.
Beckh s. Beck.
5076 **Beckmann,** J. Anleitung zur Technologie. 3. A. Gœttingen 1787.
91450 Beckmann, J. Beiträge zur Geschichte der Erfindungen. 2. A. Leipzig 1783—1805. 5 Bde.
Beckmann, J. s. auch Justi. J. H. G. 5782.
5126 **Becquerel.** Eléments d'électrochimie. 2 éd. Paris 1864.
6041 Becquerel. Des climats et de l'influence qu'exercent les sols boisés et non boisées. Paris 1853.
6120 Becquerel. Des engrais inorganiques en général et du sel marin en particulier. Paris 1848.
7245 Becquerel. Electricité et magnétisme. Paris 1834—40. 7 vol.
7738 Becquerel. La lumière, ses causes et ses effets. Paris 1867—68. 2 vol. Auch 72482.
71382 Becquerel. Des forces physico-chimiques. Paris 1875. Atl. fol.
4393 **Bedel,** L. et E. Bonrcart. Traité élémentaire du parage et tissage mécanique du coton. 3 éd. Bâle 1874.
9926 **Bedenken,** ernste, gegen die Einführung eines Schutzzollsystems in der Schweiz. Von einem schweiz. Staatsmann. Herisau 1849.
3299 **Bedingnisheft** für die Uebernahme von Bauarbeiten und Lieferungen f. d. schweiz. Nordostbahn. ca. 1860. 4. Auch 2170.
2459 **Bedingnishefte,** spezielle, für Dampfkessel und Eisenbahnmaterialen. 1880?
6758 **Bedo,** A. Wirtschaftliche und kommerzielle Beschreibung der ungarischen Staatsforste. Budapest 1878. 4.
1688 **Bédos,** Fr. de Celles. La gnomonique pratique. Nouv. éd. Paris 1780.
3056 **Beeck,** v. d. Uebersicht der Rentabilität der sächsisch-bayerischen Eisenbahn. Dresden.
1611 Beeck, J. F. v. Calkœn. Dissertatio de horologiis veterum sciothericis. Amstelodami 1797.
Beeck, N. s. Bolm, A.
7286 **Beer,** A. Einleitung in die höhere Optik. Braunschweig 1853. Auch 71898 u. 73145.
7550 Beer, A. Ueber die Richtung der Schwingungen des Lichtäthers im polarisirten Lichte.
7561 Beer, A. Einleitung in Elektrostatik, Elektrodynamik und Magnetismus. Herausg. von J. Plücker. Braunschweig 1865. Auch 71796.
7876 Beer, A. Einleitung in die mathematische Theorie der Elastizität und Kapillarität. Herausg. von A. Giesen. Leipzig 1869.
72041 Beer, A. Tractatus de theoria mathematica phaenomenorum in liquidis actioni gravitatis detractis observatorum. Bonnae 1857. 4.

73221 Beer, A. Grundriss des photometrischen Calcules. Braunschweig 1854.
91036 Beer, A. und Fr. Hochegger. Die Fortschritte des Unterrichtswesens in den Kulturstaaten Europas. Wien 1867—68. 2 Bde.
92552 Beer, A. u. Fr. Hochegger. Die österreichische Handelspolitik im 19. Jahrhundert. Wien 1891.
1165 Beer, A. H. Lehrbuch der Markscheidekunst. Prag 1856.
4038 Beer, A. H. Erdbohrkunde. Prag 1858. Auch 4525.
71751 **Beetz,** W. v. Der Anteil der k. bayerischen Akademie der Wissenschaften an der Entwicklung der Elektrizitätslehre. München 1873. 4.
72880 Beetz, W. v. Leitfaden der Physik. 8. A. Leipzig 1886.
72249 **Beger,** M. Die Situs der Sternen zu observiren ohne Instrumente. 1619. 4.
9915 Beger, Th. Handbuch für Gewerbtreibende. Stuttgart 1855.
91769 **Begleitschreiben** der schweiz. Rentenanstalt an ihre Versicherten. 10. Sept. 1879. 4.
11361 **Beglinger,** J. Das Weltgesetz oder neue Theorie der allg. Schwere. Zürich 1885.
72771 **Begriffe** der matematiker. Riga 1868.
Béguyer de Chancourtois, E. s. Fuchs, E. 92466.
7691 **Beha-Eddin.** Kholacat al Hissab, ou Quintessence du calcul. Traduit et annoté par A. Marre. Rome 1864.
72054 Beha-Eddin. Essenz der Rechenkunst. Arabisch und deutsch von G. H. F. Nesselmann. Berlin 1843.
Behaim, Martin s. Murr, Chr. Th. de 91550.
5739 **Beheim-**Schwarzbach, F. Libellus περὶ ἑρμηνείας, qui Demetrii nomine inscriptus est, quo tempore compositus sit. Kiliæ 1890.
6676 **Behlen.** Real- und Verbal-Lexikon d. Forst- u. Jagdkunde. Frankfurt 1840—46. 7 Bde.
6714 Behlen. Katechismus der Mineralogie, etc. Erlangen 1838.
Behlen s. auch Forst- und Jagdzeitung 6162.
Behm, E. s. Jahrbuch 1249.
7631 **Behn,** F. D. Linearum parallelarum proprietates nova ratione demonstratus. Jenae 1761. 4.
8419 Behn, F. G. Georg Cuvier's Briefe an C. H. Pfaff. Kiel 1845.
91189 Behn-Eschenburg, H. Elementarbuch der englischen Sprache. Zürich 1870.
91497 Behn-Eschenburg, H. Schulgrammatik der englischen Sprache. 4. A. Zürich 1867.
72758 Behn-Eschenburg, Hans. Untersuchungen über das Giltay'sche Eisenelektrodynamometer. Zürich 1889.
7535 **Behr.** Bemerkungen über die neuere Theorie der Wärme. Königsberg 1854. 4.
Behr, F. B. s. Sheilds, F. W. 2293.
4846 **Behrend,** G. Eis- und Kälteerzeugungsmaschinen. 3. A. Halle 1894.
81359 **Behrens,** J. Ueber die anatomischen Beziehungen zwischen Blatt und Rinde der Koniferen. Osterode 1886.
81916 Behrens, J. Lehrbuch der allgemeinen Botanik. 5. A. Braunschweig 1894.
7564 **Behse,** W. H. Darstellende Geometrie mit Rücksicht auf technische Anwendung. Siegen 1865. fol.
2631 **Beielstein,** W. Die Wasserleitung im Wohngebäude. Weimar 1885. Atl. 4.
3129 **Beil,** J. A. Stand und Ergebnisse der europäischen Eisenbahnen. Wien 1846. 4.
3179 Beil, J. A. Stand der deutschen, amerikanischen, englischen, etc. Eisenbahnen am Schlusse des Jahres 1843. Frankfurt 1844.
6033 Beil, J. A. Forstwirtschaftliche Kulturwerkzeuge. Frankfurt 1846.
Beil, J. A. s. auch Wörterbuch 5814.
Beilschmied s. Wikström, J. E. 81421.
5726 **Beilstein,** F. Anleitung zur qualitativen chemischen Analyse. 5. A. Leipzig 1882.
1600 **Beinert,** C. Ch. Der Meteorit von Braunau. Breslau 1848.
2703 **Beissel,** J. Bericht über die Arbeiten der Wasserversorgungs-Kommission der Städte Aachen und Burtscheid. Aachen 1866.
6888 **Beissner,** L. Handbuch der Nadelholzkunde. Berlin 1891.

81566 **Beiträge,** naturgeschichtliche, zur Kenntnis der Umgebungen von Chur, herausgeg. von der Naturf. Gesellschaft Graubündens. Chur 1874.
9833 Beiträge, thurgauische, zur vaterländ. Geschichte. Heft 1—34. Frauenfeld 1861—94.
5757 Beiträge zu den chemischen Annalen von L. Crell. Bd. 1—5. Leipzig 1785—91.
8816 Beiträge zu der Naturgeschichte des Schweizerlandes. Bern 1773—75.
9891 Beiträge, zürcherische, zur wissenschaftlichen und geselligen Unterhaltung, herausgeg. von J. J. Hottinger, J. J. Stolz und J. Horner. Zürich 1815—16. 3 Bde.
3038 Beiträge zur Beleuchtung der Angelegenheiten der Rhein-Weser-Eisenbahn-Aktiengesellschaft. Minden 1839.
81862 Beiträge zur Geognosie, besonders zu derjenigen der Schweiz und ihrer Umgebungen. Herausgeg. von A. Rengger. 1. Stuttgart 1824.
8701 Beiträge zur geognostischen Kenntnis d. Erzgebirges. Aus dem Gangunterschungsarchiv herausgeg. durch die bestellte Kommission. Heft 1—3. Freiberg 1865—69. Auch 81062.
*8325 Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz. Lief. 1—25, 27, 31—34. Suppl. 1, zu Lief. 8. Neuenburg-Bern 1862—94. 4.
91299 Beiträge zur Geschichte der Kultur der Wissenschaften, Künste und Gewerbe in Sachsen vom 6. bis zu Ende des 17. Jahrhunderts. Dresden 1823.
91798 Beiträge zur Geschichte der Kunst und des Kunsthandwerks in Bern im 15., 16. u. 17. Jahrh. Herausgeg. v. d. bernischen Künstlergesellschaft zur Eröffnung des Kunstmuseums. Bern 1879. 4.
9597 Beiträge zur Geschichte des innern Krieges in der Schweiz im Nov. 1847, von einem luzernischen Miliz-Offizier. Basel 1848.
2485 Beiträge zur Hydrographie des Grossh. Baden. Herausgeg. vom Zentralbureau f. Meteorologie und Hydrographie. Heft 1—8. Karlsruhe 1884—93. 4. Atl. 4 u. fol.
Beiträge zur Hydrographie des Kgr. Böhmen s. Harlacher.
6020 Beiträge zur Kenntnis des Forstwesens in Deutschland. Herausgeg v. Laurop und Wedekind. Leipzig 1819—21. 4 Hefte.
81915 Beiträge zur Landes-, Volks- und Staatskunde des Grossh. Hessen. Herausg. vom Vereine für Erdkunde. Heft 1—2. Darmstadt 1850—53. s. auch Notizblatt 8640.
7526 Beiträge zur meteorologischen Optik. Herausgeg. von J. A. Grunert. Leipzig 1848—50. 4 Hefte. Auch 73143.
8866 Beiträge zur Naturkunde Preussens. Nr. 1—7. Königsberg 1868—90.
6709 Beiträge zur Statistik der Bodenkultur im Vorarlberg. Heft 2. Innsbruck 1871.
8482 Beiträge zur Statistik der innern Verwaltung des Grossh. Baden. Heft 7, 8, 11, 12, 16. Karlsruhe 1858—63. 4.
9098 Beiträge zur Statistik der schweizerischen Eidgenossenschaft. Zusammengestellt vom eidg. Departement des Innern. Bern 1851—58. 5 Thle.
9815 Beiträge zur Statistik des Kantons Bern. Herausgeg. von B. Hildebrand. Lief. 1. Bern 1860. 4.
91136 Beiträge zur vaterländischen Geschichte. Basel 1839—70. 9 Bde.
91532 Beiträge zur vaterländischen Geschichte. Heft 1—2. Schaffhausen 1863—66.
1907 **Beitrag** zur Aufklärung über den alten und neuen Kalender. 1785.
3392 Beitrag zur Beantwortung der Frage: Soll die Eisenbahnstrecke Thörishaus-Peterlingen über Freiburg oder Murten gebaut werden? 1855.
91805 Beitrag zur Statistik der Klöster des Kts. Freiburg. Sursee 1835.
91105 Beitrag zur Statistik der Strafrechtspflege des Kts. Aargau 1807—56. Aarau 1859. fol.
92013 **Beitritt** Zürichs zur Eidgenossenschaft 1351. Zürich 1851. 4.
2325 **Beivinkler,** K. Besprechung der Reinigung und Entwässerung der Städte durch Kanalisirung. Budapest 1873. Auch 2683.
2359 Beivinkler, K. Studienmässige Besprechung der für Pest projektirten Kanalisationssysteme. Pest 1873.
2691 Beivinkler, K. Kanalisationsprojekt behuf Reinigung und Entwässerung der Stadt Pest. Budapest 1873.

9353 **Bekanntmachungen,** amtliche, des Kts. St. Gallen. Bd. 26—31. 1851—56.
Bekker s. Becker.
*4053 **Bélanger,** J. B. Notes sur le cours de hydraulique. 1849—50. Lith. 4. Auch 4501.
*4055 Bélanger, J. B. Mécanique appliquée à la stabilité. 1844—45. Lith. 4. Auch 4500.
*4198 Bélanger, J. B. Cours de mécanique. Sect. 1—7. Lith. 4.
4208 Bélanger, J. B. Traité de la dynamique des systèmes matériels. Paris 1866.
4421 Bélanger, J. B. Traité de cinématique et de dynamique d'un point matériel. Paris 1864.
71569 Bélanger, J. B. Résumé des leçons de géométrie analytique et de calcul infinitésimal. 2 éd. Paris 1859. Auch 72699.
Belcher s. Litton, A. 81810.
6756 **Belehrung** über den Traubenwurm. Karlsruhe ca. 1868. fol.
6756 Belehrung über die Traubenkrankheit (Traubenpilz). Karlsruhe ca. 1868. fol.
3192 **Belehrungen,** allgemeine, über Eisenbahnen und Schienenwege, von einem Techniker. Mainz 1836. Auch 3295.
*2649 **Belelubsky,** N. Die Oka-Brücke bei Alexin (1872—74) und die Ranowa-Brücke bei Rjaschk (1879—80). St. Petersburg. fol.
2710 Belelubsky, N. Beschlüsse der Ingenieur-Konferenzen 1884 und 1886. St. Petersburg 1888. Russisch.
9926 **Beleuchtung** der Denkschrift über die Verhältnisse des deutschen Zollvereins zur Schweiz. Bern 1851.
2359 Beleuchtung der Eisenbahnprojekte. Stadtrat Zürich 1872.
3044 Beleuchtung der Eisenbahn-Union-Frage der Magdeburg-Leipziger Eisenbahngesellschaft. Von einem Nicht-Aktionär. Magdeburg 1847.
9565 Beleuchtung der schweiz. Denkschrift über die Neuenburgische Frage. Berlin 1857. 4.
A 355 Beleuchtung des Projektes für ein neues Stadthausquartier im Anschluss an die Quai-Projekte. Zürich 1875.
91589 Beleuchtung des „Rückblickes auf ein Memorial der neuen Landleute des Landes Schwyz an die alten Landleute desselben". Zürich 1830.
*4883 Beleuchtung elektrische, und Kraftübertragung. Herausgeg. v. d. allg. Elektrizitäts-Gesellschaft. Berlin 1894. 4.
9122 Beleuchtung, historisch-staatsrechtliche, der Hoheitsrechte des Standes Graubünden in Angelegenheiten des Bistums Chur. 2. A. Chur 1835. Auch romanisch.
2430 **Belgrand.** Historique du service des eaux de 1854 à 1874. Paris 1875.
4737 Belgrand. De l'action de l'eau sur les conduites en plomb. 4.
*8591 Belgrand. E. Le bassin parisien aux âges anté-historiques. Paris 1869. 2 vol. 4. Atl. 4. Analyse par G. Cotteau in 8728.
A 27 **Bélidor.** La science des ingénieurs dans la conduite des travaux de fortification et d'architecture civile. Nouv. éd. par Navier. Paris 1813.
A 50 Bélidor. La science des ingénieurs dans la conduite des travaux de fortification et d'architecture civile. Ed. 1729.
A 329 Bélidor. Architectura hydraulica. Ins deutsche übersetzt. Augspurg 1764. 2 Bde. fol.
A 62 Bélidor. Architecture hydraulique. Paris 1737—53. 4 vol. 4.
2043 Bélidor. Architecture hydraulique. Paris 1737—53. 4 vol. 4. [Bd. 1 gehört zu Ausg. Navier 1819, Bd. 4 zu Ausg. 1770.]
2068 Bélidor. Dictionnaire de l'ingénieur et de l'artilleur. Nouv. éd. par Jombert. Paris 1768.
7858 Bélidor. Nouveau cours de mathématiques. Paris 1725. 4.
1722 **Belknap,** G. E. Deep-sea soundings in the North Pacific Ocean. Washington 1874.
2437 **Bell,** W. On the stresses of rigid arches and other curved structures. Ed. by J. Forrest. London 1871—72.
Bellanger s. Denys 9222.
Bellardi s. Mousson, A. 81798.
Bellaud, L. s Jeandel *2101.
7658 **Bellavitis,** G. Lezione di geometria descrittiva. Padova 1851.
71348 Bellavitis, G. Exposition des équipollences. Trad. de l'italien par C. A. Laisant. Paris 1874.

71953 Bellavitis, G. Undecima e duodecima rivista di giornali.
Bellavitis, G. s. auch Favaro, A. 72115.
71451 **Belli,** S. Libro del misurar con la vista. Venetia 1566. 4.
Belli, S. s. auch Carlini, Fr. 1059.
3333 **Belloc,** Al. La télégraphie historique. Paris 1888.
5345 **Bellucci,** Giu. Sulla pretesa emissione dell'ozono dalle piante. Palermo 1873.
Bellucci, Giu. Sull'ozono. Prato 1869.
5587 **Belluomini,** G. Manuale dell' Operaio. 2 ed. Milano 1887. 12.
81769 **Belt,** Th. On the geological age of the deposits containing flint implements, at Hoxne, in Sussex. ca. 1870.
81799 Belt, Th. An examination of the theories that have been proposed to account for the climate of the glacial period. 1874.
81779 Belt, Th. The steppes of southern Russia. 1877.
81807 Belt, Th. On the lœss of the Rhine and the Danube. London 1877.
81807 Belt, Th. Discovery of stone implements in glacial drift in N. America. London 1878.
81807 Belt, Th. The glacial period in the southern hemisphere. London 1877.
71984 **Beltrami,** E. Sull'equazione pentaedrale della superficie di terz'ordine. 1879.
Beltrami, E. s. auch Cremona, L. 72005.
9777 **Bembo,** P. Della historia vinitiana libri XII. Vinezia 1552. 4.
3056 **Bemerkungen,** einige, in Beziehung auf Ausdehnung etc. der württembergischen Eisenbahnen. Von einem Fabrikanten. Stuttgart ca. 1845.
5404 Bemerkungen, kurze, über die Salzwasser-Quellen zu Tarasp-Schuls. Chur 1861.
5176 **Bemmelen,** J. M. v. Die Hydrate des Berylloxyds. 1882.
11441 Bemmelen, W. v. De isogonen in de XVI. en XVII. eeuw. Utrecht 1893. 4.
Benary, E. s. Jäger, H. 6921.
*5195 **Bence,** Jones. The life and letters of Faraday. London 1870. 2 vol.
5564 **Benckiser,** Th. Beiträge zur Kenntnis der Chinone und verwandter Körper. Basel 1885.
Benda, A. s. Corneille, P. 92722.
Bendel, A. s. Henz, L.
5716 **Bender,** A. Eine quantitative Bestimmung der Phosphorsäure. Wiesbaden 1887.
5636 Bender, A. Ueber die Derivate des Furfurans, Thiophens, Pyrrols und Indols. Berlin 1889.
71847 Bender, C. Beiträge zur Theorie der Kugelfunktionen. Nördlingen 1878.
2364 Bender, Ch. An examination of the project of the New-York and Long Island Bridge. New-York 1875.
2397 Bender, Ch. Comparison of the mode of building iron cross bridges in America with the system used in Europa. 12.
2448 Bender, Ch. Application of the theory of continuos girders to economy in bridge building. 1876.
73051 Bender, E. Ueber stehende Schwingungen einer Flüssigkeit, welche auf einer festen Kugel ausgebreitet ist. Kiel 1885.
Bender, E. s. auch Schmeisser 4606.
6735 **Bendz,** H. C. B. Körperbau und Leben der landwirtsch. Hausthiere. Aus dem dän. von H. C. Frick. Berlin 1876.
*81672 **Beneden,** P. J. v. Description des ossements fossiles des environs d'Anvers. T. 1—5. Mit Atlas. Bruxelles 1877—86. fol.
81746 Beneden, P. J. v. Un mot sur la vie sociale des animaux inférieurs. Bruxelles 1873.
81927 Beneden, P. J. v. et C. E. Hesse. Recherches sur les bdellodes ou hirudinées et les trématodes marins. Bruxelles 1863. 4.
5551 **Benedict,** H. Die künstlichen Farbstoffe (Theerfarben). Kassel 1883.
91266 Benedict, T. W. G. Versuch einer Geschichte der Schiffahrt und des Handels der Alten. Leipzig 1806.
1160 **Benedictis,** Biaggio de. Nuovo istrumento per misurare le distanze inaccessibili. Napoli 1859.

Benedikt s. Benedict.

5702 **Bener,** P. Ueber einige Xanthone und Oxyxanthone der Naphtalinreihe. Bern 1892.

91227 **Benfey,** R. Alexander v. Humboldt und seine Bedeutung für Volksbildung. Berlin 1869.

Benfey, Theod. s. Geschichte der Wissensch. 9744.

9456 **Benker,** J. Ulrich, Erinnerung an. Frauenfeld 1860.

91550 **Benkowitz,** C. F. Geschichte eines afrikanischen Affen, ehemals Arouet Voltaire genannt. Berlin 1807.

71894 **Benner,** J. Théorie mathématique de l'économie sociale. Genève 1885. 12.

81508 **Bennie,** J. On the surface geology of the district round Glasgow. 1868.

8685 **Bennigsen,** R. v. Das norddeutsche Schwemmland in seinen Schichten und Bodenarten. Berlin 1863. 4.

81223 Bennigsen, R. v. Erläuterungen zur geognostischen Karte der Umgegend von Berlin. Berlin 1843. 4.

72801 **Benoit,** J. R. Rapport sur la construction des nouveaux prototypes métriques. Paris 1889. 4.

71715 Benoit, P. M. N. La règle à calcul expliquée. Paris 1853. Auch 72665.

71252 Benoit, P. M. N. Cours complet de topographie et de géodésie. Livr. 1—2. Paris 1821—25.

Benoit s. auch Hugo, Vict. 92722.

72251 **Benoist,** A. Tables de logarithmes à six décimales. Paris.

91949 **Benseler,** G. E. Geschichte Freibergs und seines Bergbaues. Freiberg 1843.

71745 **Benteli,** A. Ueber die ebenen Schnitte der Strahlenflächen. Bern 1875. 4.

73064 Benteli, A. Die Wind- und Niederschlags-Verhältnisse von Bern, aus den Registrirbeobachtungen des tellurischen Observatoriums in Bern. Bern 1885.

81731 Benteli, A. Die Niveau-Schwankungen der dreizehn grössern Schweizer-Seen 1867—1886. Bern 1888.

71089 **Benter,** E. Untersuchungen über Tangentialkegel und die Curven zweiten Grades. Leipzig 1871. 4.

91989 **Bentham.** Sophismas anarchicos. Rio de Janeiro 1823.

91989 Bentham. Extracto da tactica das assembleas legislativas. Rio de Janeiro 1823.

9369 **Bentivoglio.** Opere. Parigi 1645. fol.

Bentleius, Rich. s. Manilius, M. 1789.

9358 **Benton,** Th. Thirty years in the U. S. Senate. New-York 1854—65. 2 vol.

Bentz, Joh. s. Remmelin, Joh. 71896.

9792 **Bentzel**-Sternau, Ch. E. v. Der Geist von Canossa. Schausp. Zürich 1839.

5546 **Benz,** Georg. Ueber die primären und secundären Naphtylamine. Zürich 1882.

Benz, Guido. Ueber den Stickstoffgehalt des Weines. Biel 1883.

91589 Benz, R. Entwurf eines Strafgesetzbuches für den Kanton Zürich. Zürich 1866.

91607 Benz, R. Der Rechtsfreund für den Kanton Zürich. 3. A. Zürich 1852.

1088 **Benzenberg,** F. Ueber das Cataster. 2 Bücher. Bonn 1818.

1411 Benzenberg, F. Versuche über die Umdrehung der Erde. Dortmund 1804.

11014 Benzenberg, F. Die Sternschnuppen. Hamburg 1839.

72355 Benzenberg, F. Anfangsgründe der Rechenkunst und Geometrie für die Landmesser des Grossherzogthums Berg. Düsseldorf 1811—18. 3 Bde.

1668 Benzenberg, F. und H. W. Brandes. Versuche die Entfernung, die Geschwindigkeit und die Bahnen der Sternschnuppen zu bestimmen. Hamburg 1800.

11570 Benzenberg, J. F. Ueber die Bestimmung der geographischen Länge durch Sternschnuppen. Hamburg 1802.

11588 Benzenberg, J. F. Versuche über das Gesetz des Falls, den Widerstand der Luft und über die Umdrehung der Erde, nebst der Geschichte aller früheren Versuche von Galiläi bis Guglielmini. Dortmund 1804.

5345 **Benzinger,** E. Ueber substituirte Derivate der Phosphenylsäure. Zürich 1876.

Beobachtungen, astronomische s. Observationes.

1765 Beobachtungen auf der Sternwarte Bothkamp. Leipzig 1872—75. 3 Hefte 4.

1626 Beobachtungen auf der Sternwarte Dorpat. Bd. 7. Dorpat 1838—63. 4. (Bd. 14. 15 s. Mädler 11350 u. 11698).
1651 Beobachtungen auf der Sternwarte Mannheim. Mannheim 1862 — Karlsruhe 1875. 2 Abth. 4.
7566 Beobachtungen der schweiz. meteorologischen Centralanstalt. Jahrg. 1864-93. Zürich. 4. Mit Suppl. 1 von 1885.
Beobachtungen. klimatolog. u. phänolog. s. B. phänolog. 71406.
72242 Beobachtungen, meteorologische, angestellt in Dorpat i. J. 1875. Dorpat 1877.
72151 Beobachtungen, meteorolog. auf der Leipziger Sternwarte 1868—70.
71927 Beobachtungen, meteorolog. auf der Sternwarte Christiania, 1837—65. 4.
71726 Beobachtungen, meteorolog. auf der Sternwarte Prag. Jahrg. 1839—92. Prag. 4.
7454 Beobachtungen, meteorolog. in Sachsen-Weimar-Eisenach. Weimar 1823—26. 4.
7655 Beobachtungen, meteorolog. in Zürich 1837—48 und 1852. 4.
72260 Beobachtungen. meteorolog. etc., d. Tifliser physikal. Observatoriums. 1881—93. Tiflis. 8 u. 4.
71406 Beobachtungen, phänologische, im Kt. Bern 1869—80, 82. Bern.
*2257 Beobachtungen, schweiz. hydrometrische. Monatsbulletin 1866—68. fol. Mit Beilagen. Nicht vollständig.
*2258 Beobachtungen, schweiz. hydrometrische. Jahresbulletin 1867—94. fol.
5161 **Beran,** A. Ueber Paraamidooctylbenzol, etc. und einige Derivate. Zürich 1884.
5721 **Berberich,** F. Ueber die Constitution einer Meta-Isocymolsulfosäure und deren Derivate. Freiburg i. B. 1886.
8269 **Berchem,** J. P. Berthout v. Itinéraire de la vallée de Chamounix et des montagnes avoisinantes. Lausanne 1790. 12.
9386 **Berchtold.** Histoire du canton de Fribourg 1841—52. 3 vol.
6500 Berchtold, Fr. Die Kartoffeln. Prag 1842.
1009 Berchtold, J. A. Ueber die Einförmigkeit der Maasse, Gewichte und Münzen in der Schweiz. Sitten 1849.
1764 Berchtold. J. A. La métrologie de la nature. Trad. par J. N. Hubert. 1847.
1831 Berchtold, J. A. Das Maassensystem der Natur. 1846.
1275 Berchtold, J. A. Das Maassensystem der Natur. 2. A. Sitten.
1701 Berchtold, J. A. Das Maassensystem der Natur. Herausg. v. J. Baumgartner. Berlin 1865.
91573 Berchtold, J. A. Das Gebet des Herrn. Sitten 1859.
8043 **Berckhey,** J. Fr. Naturgeschichte von Holland. Aus d. holl. Leipzig 1779—82. 2 Bde.
72037 **Berechnung,** die, von Mortalitätstafeln aus den Ergebnissen der Bevölkerungsstatistik. 1878. 4.
81496 **Berendt,** O. Heer, Gümbel. Briefliche Mittheilungen. 1882.
Berendt, G. C. s. Germar, E. F., Koch, C. L.
6965 **Beretning** om den hoiere Landbrugsskole i Aas. 1890—92. Christiania.
5393 **Beretninger** om Norges Deeltagelse i den almindelige Industri-Udstilling og Kunst-Udstillingen i Stockholm 1866 og i Verdensudstillingen i Paris 1867. Christiania 1869. 4.
6657 **Berg,** C. F. Ueber Weinbau und Weinbereitung in Würtemberg. Stuttgart 1835.
2306 Berg, C. F. W. Der Bau der Hängebrücken aus Eisendraht. Leipzig 1824.
81865 Berg. D. C. u. C. F. Schmidt. Darstellung und Beschreibung sämtl. in der Pharmacopœa borussica aufgeführten officinellen Gewächse. 2. A. unter dem Titel: Atlas der offizinellen Pflanzen. Herausgeg. von A. Meyer und K. Schumann. Bd. 1. 1893.
5705 Berg, F. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Isopropylpiperidin. Kiel 1893.
6028 Berg, K. H. E. v. Die Staatsforstwirthschaftslehre. Leipzig 1850.
6193 Berg, K. H. E. v. Anleitung zum Verkohlen des Holzes. 2. A. Darmstadt 1860.
6784 Berg, K. H. E. v. Anleitung zum Verkohlen des Holzes. Darmst. 1830.
6346 Berg, K. H. E. v. Geschichte der deutschen Wälder bis zum Schlusse des Mittelalters. Dresden 1871.
92711 Berg, P. Die Syntax des Verbums bei Molière. Kiel 1886.
Berg s. auch Cotta, H. 6034.

91599 **Bergakademie,** die, zu Freiberg. Zur Erinnerung an die Feier des 100 jährigen Geburtstages Werners. Freiberg 1850. 4.
73057 **Bergbohm,** J. Entwurf einer neuen Integralrechnung auf Grund der Potenzial-Logarithmal- und Numeralrechnung. Leipzig 1892.
73067 Bergbohm, J. Neue Rechnungsmethoden der höheren Mathematik. Stuttgart 1891.
73067 Bergbohm, J. Neue Integrationsmethoden auf Grund der Potenzial-, Logarithmal- und Numeralrechnung. Stuttgart 1892.
8756 **Berge,** H. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte von Bryophyllum calycinum. Zürich 1877. Auch 81542.
8877 Berge, H. Pflanzenphysiognomie, Besprechung der landschaftlich wichtigsten Gewächse. Berlin 1880.
81743 **Bergenstamm,** J. Edl. v. und P. Löw. Synopsis Cecidomyidarum. Wien 1876.
Berger, G. s. Alphand, A.
1639 Berger, H. Die geographischen Fragmente des Hipparch. Leipzig 1839.
11362 Berger, H. Geschichte der wissenschaftlichen Erdkunde der Griechen. Leipzig 1893.
71771 Berger, H. Discussion des courbes et des surfaces du second degré. 4.
Berger, H. s. auch Culley, R. S. 3295. Kempe, H. R. 72247.
3396 **Bergeron,** C. Der wohlfeile Bau und Betrieb der Eisenbahnen. Deutsch von E. Dapples. Bern 1863.
*2425 Bergeron, G. Assainissement de la Seine. Aut. fol.
4502 **Bergery,** C. L. Mécanique des écoles primaires. 2 éd. Metz 1838. Auch 4840.
73013 Bergery, C. L. Géométrie des écoles primaires. Metz 1831.
7270 Bergery, C. L. Géométrie des courbes appliquée aux arts. 2 éd. Paris 1843.
72630 Bergery, C. L. Géométrie appliquée à l'industrie. Liége 1837.
72703 Bergery, C. L. Physique et chimie des écoles primaires. 3 éd. Metz 1840.
Berget, A. s. Chapuis, J. 72828.
81749 **Berggren,** S. Undersökning af Mossfloran vid Disko-Bugten och Auleitsivikfjorden i Grönland. Stockholm 1875. 4.
2125 **Bergh,** F. Felsensprengungen bei Bingen. Koblenz 1834. 4.
*8445 **Berghaus,** Hch. Physikalischer Atlas. 2. A. Gotha 1852. 2 Bde. fol.
*81632 Berghaus, Hch. Physikalischer Atlas. 3. A. Gotha 1892. 2 Bde. fol.
8937 Berghaus, Hch. Allgemeine Länder- und Völkerkunde. Stuttgart 1837—44. 6 Bde. Mit Register, 1846.
91966 Berghaus, Hch. Die ersten Elemente der Erdbeschreibung. Berlin 1830.
Berghaus, Hch. s. auch Humboldt, Alex. v. 91163.
91321 **Bergius,** C. J. Grundsätze der Finanzwissenschaft. 2. A. Berlin 1871.
92078 **Bergk,** Th. Fünf Abhandlungen zur Geschichte der griechischen Philosophie und Astronomie. Herausgeg. von G. Hinrichs. Leipzig 1883.
5232 **Bergmann.** Traité des affinités chimiques. Trad. du latin. Paris 1788.
5233 Bergmann. Opuscules chimiques et physiques. Trad. par Morveau. Dijon 1780—85. 2 vol.
5234 Bergmann. Opuscula physica et chimica. Holmiae 1779—Lipsiae 1790. 6 vol.
8124 Bergmann, T. und Fr. Mallet. Beschreibung der Erdkugel. 2. A. Greifsw. 1780. 2 Bde.
8166 Bergmann, T. und Fr. Mallet. Beschreibung der Erdkugel. Greifswald 1769–74. 2 Bde.
Bergmann s. auch Schule A 300.
*8550 **Bergner,** J. und J. A. Trog. Die essbaren, verdächtigen und giftigen Schwämme der Schweiz. Neue A. Bern 1868. fol.
92024 **Bergrecht,** das neue, und die Aktien-Gesetzgebung in Preussen. 6. A. Essen 1858.
71916 **Bergsma,** P. A. en L. Backer Overbeck. Bijdrage tot de Kennis der Wearsgestelheit ter Kuste van Atjeh. Batavia 1877. 4.
81809 **Bergstrand,** C. E. Bidrag till kännedomen om den i Wemdalen förekommande vivianiten samt andra i samband dermed uppträdande jordaflagringar. 1875.
11426 Bergstrand, P. E. Exposé élémentaire de la nouvelle méthode de Jäderin pour la mesure des droites géodésiques au moyen de bandes d'acier et de fils métalliques. Stockholm 1885.

9068 **Bergwerksbetrieb,** der, im Kaiserthum Oesterreich i. J. 1855, dargestellt vom Finanzministerium. Wien 1857.

4567 Bergwerksbetrieb, der, in den Ländern der österreichisch-ungarischen Monarchie, 1869. Wien 1871.

81088 **Bergwerksgesetze,** die preussischen, vom 12. Mai 1851. Breslau 1852.

4578 **Bergwerkszeitung** sächsische. Jahrg. 1852 und 1854. Freiberg. 4.

9005 **Bericht,** allgemeiner, der Kantonalschul-Kommission über den Gesetzesentwurf für die Organisation des Schulwesens im Kt. Bern. Bern 1856.

5054 Bericht, amtlicher, über die allg. Ausstellung deutscher Industrie- und Gewerbs-Erzeugnisse zu München i. J. 1854. München 1855. Atl. fol.

5111 Bericht, amtlicher, über die Wiener Weltausstellung i. J. 1873, erstattet von der Centralkommission des deutschen Reiches. Braunschweig 1874—75. 3 Bde.

M 579 Bericht an das schweiz. Militär-Departement über die Frage der Fussbekleidung der Armee. 4. Februar 1881. 4.

6286 Bericht an den Bundesrat über das Forstwesen in der Schweiz. Vom schweiz. Forstverein. 7. Juli 1856.

3302 Bericht an den Gr. Rat des Kts. Bern betreffend die Erbauung von Eisenbahnen im Jura. 1867.

3079 Bericht an die Aktionäre der Südostbahn über den dermaligen Stand des Unternehmens. Chur 1856. Auch 3397.

92699 Bericht an die Einwohnerschaft der Gemeinde Oberstrass, abgelegt von den Gemeindebehörden, 1886—1891.

92840 Bericht an die Einwohnerschaft der Gemeinde Riesbach über 1868, 70, 71, 74, 84, abgelegt von dem Gemeinderate.

2301 Bericht an die Generalversammlung der Gotthardbahn betreffend die Finanzlage der Unternehmung. Zürich 1876.

3231 Bericht an die Generalversammlung der Gotthardbahn betreff. die finanz. Reorganisation, 16. Juni 1877. Auch 3202.

3202 Bericht an die Generalversammlung der Gotthardbahn betreff. die finanz. Reorganisation, 15. Juni 1878.

3089 Bericht an die Generalversammlung der schweiz. Ost-Westbahn betreff. die Geschäftsführung der Liquidationsbehörde 1861—62. Bern 1862. 4.

2170 Bericht an die Generalversammlung der schweiz. Ost-Westbahn betreff. Liquidation des Gesellschafts-Vermögens. 1861. fol. Autogr.

91102 Bericht an die Standeskommission der Kts. Glarus über die erste Fabrikinspektion 1864—65. Glarus 1865. 4.

91844 Bericht an S. M. den Kaiser, über den Zustand des Unterrichtswesens, erstattet vom Minister des Unterrichts. 1875, 76. St. Petersburg 1877, 79.

91831 Bericht der Aktiengesellschaft für Erstellung von Arbeiterwohnungen. 1-10, 1862-71, 82, 85. Zürich. 4.

91989 Bericht der Armenbad-Kommission Baden pro 1877, 81, 82, 84—87, 89—91.

5043 Bericht der Beurteilungskommission bei der allg. deutschen Industrie-Ausstellung zu München 1854.

9126 Bericht der Commission der schweiz. Bundesversammlung über die am 24. Juli stattgefundenen Wahlverhandlungen. 1858. Auch franz.

3001 Bericht der Commission des Gr. Rates des Kts. Freiburg über die mit einer Gesellschaft abgeschlossene Uebereinkunft bezüglich des Baues der Eisenbahn von der bernischen Kantonsgrenze bis Lausanne. Freiburg 1856.

73065 Bericht der Commission des Nationalrates betreffend Erhöhung des Kredites für die schweiz. meteorolog. Centralanstalt. 1891.

91578 Bericht der Commission des Nationalrates über den Konflikt mit Oesterreich. 26. Juli 1853. Auch 92104.

91742 Bericht der Commission des Vereines deutscher Ingenieure über die Organisation polytechnischer Schulen. Berlin 1865. Auch 92706.

2799 Bericht der Commission für Kanalisation der Stadt Basel über die Frage der Wasserversorgung. 1874.

2799 Bericht der Commission für Kanalisation der Stadt Basel über den Erwerb der bestehenden Wasserversorgung durch den Staat. Basel 1875.

91563 Bericht der Commission über den Pauperismus im Kt. Freiburg. Freiburg 1868.

8700 Bericht der Commission zur Begutachtung des Antrages auf Herbeiführung von Veränderungen in der Organisation der kaiserl. Akademie der Wissenschaften. Wien 1868.

2083 Bericht der Commission zur Untersuchung der Linthangelegenheiten. 1810.

9127 Bericht der, des Bundesrates über die Goldtarifierung, mit Anmerkungen von einem Kaufmann. Basel 1854.

3280 Bericht der Direktion der Berlin-Anhaltischen Eisenbahngesellschaft über die Ausführung des ganzen Bahnbaues. 1842. 4.

3031 Bericht der Direktion der Niederschlesischen Zweigbahngesellschaft zu der Generalversammlung 29. Mai 1847. 4.

2196 Bericht der Direktion der öffentlichen Arbeiten betreffend die Glattkorrektion. Zürich 1867. Auch 2700.

9670 Bericht der eidg. Expertenkommission in Handelssachen über die Handelsverhältnisse der Schweiz zum Auslande. Luzern 1844.

9928 Bericht der eidg. Kommissäre im Kt. Neuenburg an den Bundesrat. 20. Sept. 1856.

92109 Bericht der ernannten Comitee zur Untersuchung der Friedensstörung am Sitze der Regierung. Harrisburg 1839.

9005 Bericht der Erziehungsdirektion über die Schulgesetz-Projekte. Bern 1855.

2783 Bericht der Experten über die Wienfluss-Regulierung im August 1882. Wien 1882. 4.

3302 Bericht der Grossratskommission in Sachen der Biel-Bern Tracé-Frage. Bern 1862.

2707 Bericht der Grossratskommission über den Gesetzesentwurf betreff. Kanalisation der Stadt Basel. Basel 1876.

9039 Bericht der Grossratskommission über Sanktion des Bistumskonkordates (Minorität und Majorität). St. Gallen 1845.

91102 Bericht der in Sache der Gründung einer Kantonalbank niedergesetzten Kommission. Glarus 1862. 4.

1554 Bericht der kgl. Sternwarte zu Berlin f. d. J. 1866—71. (W. Fœrster.)

91147 Bericht der Landesschulkommission über das Schulwesen im Kt. Appenzell A. Rh. 1855—65.

91147 Bericht der Mädchensekundarschule Basel 1875—79.

91560 Bericht der Medizinaldirektion des Kts. Zürich über die Cholera-Epidemie 1867. Zürich.

3235 Bericht der Mehrheit der nationalrätlichen Eisenbahnkommission, Mai 1852. Dasselbe franz. 3241.

72046 Bericht der meteorologischen Centralstation Zürich über den Gang der Witterungsprognosen i. J. 1880.

91561 Bericht der Minorität der neuen Revisionskommission, nebst Entwurf einer umgeänderten Konstitution. Bern 15. Jan. 1800.

1146 Bericht der Minorität der vom Nationalrate niedergesetzten Kommission zur Prüfung des Gesetzesentwurfes über Masse und Gewichte. 1851. 4. Auch franz.

2786 Bericht der Münchener Kommission über die Kanalisations- u. Berieselungs-Anlagen in Frankfurt a. M., Berlin, Danzig und Breslau, sowie der Liernur-Anlagen in Amsterdam, Leiden und Dordrecht. München 1879. 4.

1701 Bericht der nationalrätlichen Kommission über Einführung des metrischen Mass- und Gewichtsystems. 6. Juli 1866.

8624 Bericht der oberhessischen Gesellschaft für Natur- u. Heilkunde. 4–8, 1854–60. Giessen.

5408 Bericht der österreich. Kommission über die Weltausstellung in Paris 1878. Mit Atl. fol.

5359 Bericht der österreich. Kommission über die Weltausstellung in Philadelphia. 1876.

91578 Bericht der provisorischen Regierung des Kts. Luzern. 17 Dez. 1847.

91147 Bericht der Realschule Basel 1872—74, 75—78, 83—86, 88—89, 90—92, 94—95.

91147 Bericht der Realschule Bern 1835-36. 44-48. 50-51. 53-54. 56-57. 58-60. 62-79.
92697 Bericht der Rettungsanstalt Freienstein über das 53. und 54. Jahr. Zürich 1892.
91147 Bericht der Schulkommission des Kantons Glarus über ihre dreijährige Amtsthätigkeit 1845—48.
92697 Bericht der schweiz. Anstalt für Epileptische in Zürich. 1—7, 1886—92.
2083 Bericht der Schwellen-Kommission über die Aar, Zihl, den Murten-Neuenburger- und Bieler-See. Bern 1816.
2098 Bericht der Schwellen-Kommission über die Korrektion der Aar von Thun nach Bern. Bern 1826. 4. Auch *2433.
91575 Bericht der Specialkommission für Schulgesundheitspflege über den Stand der baslerischen Schullokale. 1872.
9928 Bericht der ständerätlichen Kommission in der Neuenburgerfrage (Mehrheit). 16. Januar 1857. Auch franz. u. ital.
91599 Bericht der Standes- und Baukommission über die Rat- und Gerichtshaus-Bauten. Glarus 1865. 4.
91989 Bericht der tessinischen grossrätlichen Kommission betreff. die Verteidigung der Ehre und Unabhängigkeit des Kts. Tessin wider die Bundesbehörden. 1882.
91618 Bericht der Universität Wien über das Studienjahr 1878—82, 90—91. [91802 u. 92701].
91578 Bericht der Untersuchungskommission über die Sonderbundsrechnung. 30. Juli 1853.
3302 Bericht der von dem Reg.Rate des Kts. Thurgau niedergesetzten Kommission zur Begutachtung der Subsidienfrage für eine Eisenbahn durch den St. Gotthard. Frauenfeld 1870. Auch 3395.
3289 Bericht der von der Generalversammlung bestellten Kommission über die Situation der Nordostbahn. Schaffhausen 1878.
1042 Bericht der Vorsteherschaft des Kartenvereins Zürich. 1850—56.
91102 Bericht der zu Entwerfung eines Fabrikpolizeigesetzes niedergesetzten Kommission. Glarus 1864.
2799 Bericht des Bau-Kollegiums über die Wasserversorgung Basels. Basel 1863.
Bericht des Bundesrates s. des schweiz. Bundesrates.
3033 Bericht des Comite der Potsdam-Magdeburger Eisenbahngesellschaft an deren Aktionäre. 12. Dez. 1844. 4.
92371 Bericht des eidg. Versicherungsamtes über die privaten Versicherungs-Unternehmungen in der Schweiz in den Jahren 1886—93. Bern. 4.
3032 Bericht des Eisenbahn-Comite zu Leipzig an das Publikum. 1—7. 1834—35. 4.
9128 Bericht des Erziehungsrates Basel-Landschaft über die Amtsperiode 1835 — 36. Liestal 1837.
A 215 Bericht des Gemeinderates Bern an die Einwohnergemeinde über den Bundesrathausbau. Bern 1860.
92792 Bericht des Gemeinderates Enge an die Einwohnerschaft über seine Geschäftsleitung. 1884—86. Zürich.
9124 Bericht des Generalprokurators über den Zustand der Strafrechtspflege des Kts. Bern. 1851—52. Bern 1854.
8889 Bericht des geognostisch-montanistischen Vereines für Steiermark. 7, 8, 9—12 und Schlussbericht. Graz 1858—74.
Bericht des Gesundheitsrates des Kts. Zürich s. Jahresbericht über die Verwaltung des Medicinalwesens, 9554.
91147 Bericht des Gewerbeschulvereins Zürich u. Umgebung 1873—92.
2852 Bericht des Gewölbeausschusses (des österreich. Ingenieur- und Architekten-Vereins). Wien 1895. 4.
5258 Bericht des Kantonal-Comite Zug über die dritte schweizer. Industrie-, Kunst- und landwirtschaftliche Ausstellung in Bern 1857.
92104 Bericht des Kantonsgerichtes Freiburg f. 1848.
91147 Bericht des katholischen Administrationsrates über Errichtung einer Kantonsschule. St. Gallen 1856.

9091 Bericht des Kleinen Rates des Kantons St. Gallen über das Aufgebot von Truppen im Oktober 1847. 4.
9091 Bericht des Kleinen Rates des Kts. St. Gallen über Sanktion des Bistumskonkordates. St. Gallen 1845. 4.
*3276 Bericht des Lukmanier-Comites an den Verwaltungsrat der Vereinigt. Schweizerbahnen. St. Gallen 1861. 4.
8431 Bericht des naturhistorischen Vereins in Augsburg (des naturwissenschaftl. Vereins für Schwaben und Neuburg). 8—31, 1855—94.
81104 Bericht des naturwissenschaftl. Vereines in Aussig. 1, 1876—77.
81103 Bericht des Offenbacher Vereines für Naturkunde. 1, 8. 1859, 66. Offenbach.
2298 Bericht des Preisgerichtes betreff. die Quaiprojekte in Zürich. Zürich 1874. 4.
5141 Bericht des Preisgerichtes über die Ausstellung landwirtschaftlicher Geräte u. Maschinen in Zürich 1859. Aarau 1859.
91147 Bericht des Realgymnasiums Basel 1871—81.
3093 Bericht des Reg.-Rates Bern betreff. den Bau einer Eisenbahn Biel-Neuenstadt und Biel-Bern. 1858. Auch franz.
3089 Bericht des Reg.-Rates Bern über den Eisenbahn-Vertrag mit der Centralbahn-Gesellschaft. Bern 1854. 4.
91755 Bericht des Reg.-Rates Bern über die Hauptergebnisse der Staatsverwaltung 1846—50.
91578 Bericht des Reg.-Rates Bern über die letzten Ereignisse im Kt. Luzern. 25. April 1845.
3089 Bericht des Reg.-Rates Schaffhausen, die Beteiligung des Kts. Schaffhausen an der Gotthardbahn betreffend. 1866. 4.
92199 Bericht des Reg.-Rates Schwyz über das Gemeindewesen im Kt. Schwyz. 1879 u. 1886.
9368 Bericht des schweizerischen Bundesrates an die Bundesversammlung über seine Geschäftsführung. 1848—94.
92971 Bericht des schweiz. Bundesrates an die Bundesversammlung betreffend die Frage internationaler Regelung des Arbeiterschutzes u. d. Berliner Konferenz. Bern 1890.
3164 Bericht des schweiz. Bundesrates betreff. die Beiträge des Bundes für Erstellung der Furka-, Oberalp- u. Axenstrasse, etc. 26. Juni 1861.
9826 Bericht des schweiz. Bundesrates betreff. die Dappenthal-Frage. Bern 1859. Auch franz.
92636 Bericht des schweiz. Bundesrates betreff. Geschäftsführung und Rechnung der Alkoholverwaltung, pro 1887—94. Auch 92693: 1889.
91756 Bericht des schweiz. Bundesrates betreff. Leistungen u. Hülfsmittel des eidg. statistischen Bureau. 2. Juli 1873. Auch franz.
9367 Bericht des schweiz. Bundesrates über die Einführung der schweiz. Münzreform. 1849. Auch franz.
2684 Bericht des schweiz. Depart. des Innern betreff. den Wasserstand der Juraseen im Frühjahr 1888. Bern 1888.
91742 Bericht des schweiz. Schulrates an den Bundesrat über die Frage der Reorganisation der polytechnischen Schule. Zürich 1879.
3299 Bericht des Staatsrates Freiburg über die Eisenbahnfrage im Kt. Freiburg. 1855. 4.
91618 Bericht des Vereins zur Förderung weiblicher Erwerbsthätigkeit in Hamburg über die erste Generalversammlung. 1867.
3400 Bericht des Verwaltungsrates der Gotthardbahn betreff. die Rekonstruktion der Unternehmung. 22. März 1879. Luzern.
3032 Bericht des Verwaltungsrates der Ruhrort-Crefeld-Kreis Gladbacher Eisenbahngesellschaft an die Aktionäre. Crefeld 1845. 4.
3289 Bericht des Verwaltungsrates der schweiz. Nordostbahn an die Generalversammlung betreff. den Geschäftsbericht pro 1876.
*4583 Bericht des Verwaltungsrates der schweiz. Steinkohlenbohrgesellschaft. Aarau 1876. 4.
6832 Bericht des Vereins für Landwirtschaft u. Gartenbau im Kt. Zürich f. 1865. Zürich 1866.
9367 Bericht desjenigen Teiles der Kommission des Nationalrates, welcher die Basis des französischen Münzfusses zur Annahme empfiehlt. 1850. Auch franz.
91795 Bericht, historischer, über die Rettungsanstalt Bächtelen bei Bern. Zürich 1865.

1970 Bericht, kurtzer, von gemeinem Kalender. Newstadt a. d. H. 1583. 4.
72141 Bericht, offizieller, über die internationale Elektrizitäts-Ausstellung in München 1882. 4.
*4812 Bericht, offizieller, über die internationale elektrotechnische Ausstellung in Frankfurt a. M. 1891. Bd. 1—2. Frankfurt 1893—94. 4.
3182 Bericht, stenographischer, über die Verhandlungen der schweiz. Bundesversammlung betreff. die Gotthardfrage, Juli—Aug. 1878. Bern 1878.
2098 Bericht, summarischer, über die Rheinkorrektion im Domleschger-Thal. Zürich 1841. 4.
3454 Bericht, technischer, über das Projekt der Arlberg-Bahn, sammt Beilagen. Wien 1872. 4.
92899 Bericht über das eidgenössische Polytechnikum. 1860—94. (Aus dem Bundesblatt.)
91144 Bericht über das evangel. Lehrerseminar Unterstrass. 1870—85, 89—91.
91144 Bericht über das Gymnasium Basel 1871—94.
92844 Bericht über das Kinderspital Zürich (Eleonoren-Stiftung). 1879—80, 85—92.
92841 Bericht über das Sanitätswesen im Kt. Schwyz. 1860—64.
M 227 Bericht über das schweiz. Repetier-Gewehr. Brugg 1868. Auch M 274.
92699 Bericht über das Schwesternhaus v. roten Kreuz in Fluntern-Zürich. 4—11. 1885—93.
91147 Bericht über den Arbeiter-Lesesaal Zürich. 1889—94.
3318 Bericht über den Bau und Bestand der österreichischen Nordwestbahn. Wien 1873. fol.
2840 Bericht über den Bau u. Betrieb der städt. Wasserwerke. 1877—79. Frankfurt a. M. 4.
81244 Bericht über den Bestand und die Wirksamkeit der naturf. Gesellschaft in Graubünden von 1825—27. Chur 1827.
9124 Bericht über den Entwurf einer Bundesurkunde, erstattet von der Kommission der Tagsatzung. Zürich 1833.
9124 Bericht über den Entwurf einer Bundesverfassung vom 8. April 1848, erstattet von der Revisionskommission.
6595 Bericht über den Fresser in den Reben, aus den Preissschriften der Landleuten gezogen. Zürich ca. 1783.
91824 Bericht über den schweiz. Lehrerverein. 3. 1861—63. Bern 1864.
3031 Bericht über den Stand des Niederschlesisch-Märkischen Eisenbahn-Unternehmens. Sept. 1846. 4.
91756 Bericht über die Arbeit der Fabrikkinder. Bern. eidg. statist. Bureau. 1869.
2519 Bericht über die Ausführung des zürcherischen Quaiunternehmens 1881—88, erstattet von der Direktion der Quaibauten. Zürich 1889. 4. Auch 2522.
91620 Bericht über die Bergakademie und Bergschule Clausthal. 5. 1877—81.
9166 Bericht über die Beteiligung des Kts. Luzern an der dritten schweiz. Industrie-, Kunst- und landw. Ausstellung Bern 1857.
2359 Bericht über die Korrektions-Arbeiten an der Aar. 1824—1830.
M 218 Bericht über die Ergebnisse der Schiessübungen der Artillerie in den Schulen und Kursen von 1867. Aarau 1868.
*2102 Bericht über die Erhebungen der Wasserversorgungs-Kommission des Gemeinderates der Stadt Wien. Wien 1864. 4. Atl. fol.
A 266 Bericht über die Erstellung eines neuen Theaters in Zürich. 1879.
92918 Bericht über die feierliche Inauguration des Rektors der k. k. technischen Hochschule in Wien. 1887—89, 91—94. Wien.
9367 Bericht über die Frage der Münzreform, erstattet durch die Kommission des Ständerates. 1849. (Bericht der Mehrheit u. Minderheit.) Auch franz.
2061 Bericht über die Frage einer Rheinkorrektion, dem Ständerat erstattet von dessen Kommission. 21. Jan. 1854.
91583 Bericht über die Gelehrten- und höhere Realschule in Upsala. Stockholm 1873.
3089 Bericht über die Generalversammlung der Dampfschiffahrts-Gesellschaft auf d. Zürich- und Wallensee. Apr. 1854. Zürich. 4.
91799 Bericht über die Generalversammlung der deutschen Bekleidungs-Akademie. 4. 1862. Dresden.
8666 Bericht über die geologische Aufnahme von Ohio. Bd. 1, Theil 2: Paläontologie. Columbus 1874.

2170 Bericht über die Hauptversammlung des Vereines deutscher Ingenieure. 7. 1864. 4.
5141 Bericht über die Industrie-Ausstellung in Willisau 1855. Luzern 1856.
9802 Bericht über die Landesverwaltung des Kts. Graubünden. 1853—66, 71—72, 75—85. [92198].
6265 Bericht über die land- u. forstwirtschaftliche Ausstellung zu Wien i. J. 1866. Herausgegeben durch das Ausstellungs-Comite. Wien 1867. Enthält sämtliche Fachberichte.
M 576 Bericht über die Offiziersübung im Terrain 28.—29. Juni 1884 unter Oberleitung des Kommandanten der VII. schweiz. Armeedivision. Frauenfeld 1884.
91147 Bericht über die physikalische Anstalt Basel. 1879, 83, 85, 86, 91—92. [71986, 72066 u. 72402].
3299 Bericht über die Rentabilität der Sektion Wallisellen-Uster der Jone-Glatthalbahn. Uster 1853. 4.
M 214 Bericht über die Schiessübungen der Infanterie i. J. 1871, 75—79. Bern. [M 579 und M 363].
91738 Bericht über die Schriften, welche die k. sächsische Gesellschaft der Wissenschaften in Leipzig seit ihrer Begründung veröffentlicht hat. Leipzig 1875.
92839 Bericht über die Schulen Nidwaldens von 1880—85. Stans.
8876 Bericht über die Senckenbergische naturforschende Gesellschaft. 1869—82, 89—93. Frankfurt a. M. Unvollst.
9712 Bericht über die Staatsverwaltung des Kantons Bern für 1814—33, 36—39, 41—94. Bern. 8 u. 4.
8299 Bericht über die Thätigkeit der st. gallischen naturwissenschaftl. Gesellschaft 1858—93. St. Gallen.
6632 Bericht über die Thätigkeit des k. k. Ackerbau-Ministeriums 1869—74. Wien 1874.
8407 Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich 1825—37. [81245].
1636 Bericht über die Verhandlungen des internat. Meteorologen-Kongresses zu Wien, 2.—16. Sept. 1873. Wien 1873. 4.
2785 Bericht über die Verhandlungen und Arbeiten der vom Stadtmagistrate München niedergesetzten Kommission für Wasserversorgung, Kanalisation und Abfuhr. Bd. 2 bis 4. München 1877—80. 4.
72181 Bericht über die Verhandlungen und Ergebnisse der 3. internat. Polar-Konferenz. St. Petersburg 1.—6. Aug. 1881. 4.
3257 Bericht über die Verrichtungen des Direktoriums der schweiz. Centralbahn. April—Juni 1865. fol. Autogr.
6977 Bericht über die 19.—39. Versammlung des sächs. Forstvereins. 1873—94. Tharand.
6515 Bericht über die Versammlung deutscher Land- u. Forstwirte, 2, 3, 6, 24, 27. 1838—69.
81198 Bericht über die 32. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte zu Wien 1856. Wien 1858. 4.
91147 Bericht über die Verwaltung d. öffentlichen Bibliothek d. Universität Basel 1886, 91—92.
92737 Bericht über die Verwaltung der Sammlungen für Kunst und Wissenschaft zu Dresden. 1882—83. 4.
*5525 Bericht über die Verwaltung der schweiz. Landesausstellung in Zürich 1883, erstattet vom Bureau des Centralcomite. Zürich 1884. 4.
2818 Bericht über die Vorarbeiten für die systematische Entwässerung und Reinigung der Stadt Riga, enthaltend die Arbeiten von A. Werner, M. Glasenapp, E. Bochmann und A. Agthe. Redigiert von A. Agthe. Riga 1886. Mit Atlas.
6783 Bericht über die Wanderversammlung badischer Landwirte und Gutsbesitzer. 2, Heidelberg 1867. 3, Karlsruhe 1868.
5175 Bericht über die Weltausstellung zu Paris i. J. 1867, herausgeg. durch das österreich. Centralcomite. Social-ökonomische Abteilung. Instrumente für Kunst u. Wissenschaft [72135].
91147 Bericht über die zürcher. Pestalozzistiftung für Knaben bei Schlieren 1867 (1) — 94. [92698].

3031 Bericht über die zur Ausführung des Niederschlesisch-Märkischen Eisenbahn-Unternehmens bis Ende 1844 getroffenen Einrichtungen. 4.

2788 Bericht über eine bauwissenschaftliche Studienreise nach der Pommer'schen Küste, ausgeführt unter Leitung von L. Hagen. Herausgegeben von den Reisegenossen. Berlin 1887.

71406 Bericht über Erstellung meteorologischer Stationen zu forstlichen Zwecken im Kanton Bern. Bern 1868. 4.

91466 Bericht über österreichisches Unterrichtswesen, herausgeg. v. d. Kommission des österreichischen Unterrichts-Ministeriums. Wien 1873. 2 Bde. nebst Atl.

9100 Bericht und Anträge der in der Schatzgelderangelegenheit niedergesetzten Kommission an den Gr. Rat des Kts. Bern. Bern 1853.

2686 Bericht und Anträge der zur Prüfung des Berieselungsprojektes niedergesetzten Kommission. Zürich 1878.

1009 Bericht und Anträge der zur Prüfung des bundesrätlichen Gesetzesentwurfs über die Mass- und Gewichtsordnung vom Nationalrate niedergesetzten Kommission. 1851. 4. Auch 1146.

9367 Bericht und Anträge derjenigen Abteilung der Münzkommission des Nationalrats, welche das System des auf die kölnische Mark basierten Schweizerfrankens empfiehlt. 1850. Auch franz.

3235 Bericht und Anträge derjenigen Abteilung des Nationalrates, welche den Bau und Betrieb von Eisenbahnen den Kantonen bezw. der Privatthätigkeit überlassen will. 1. Mai 1852. Dasselbe franz. 3241.

2305 Bericht und Anträge des Comite der Quellwasserversorgung der Stadt Bern. 1864. Auch 2691.

9091 Bericht und Anträge des Kleinen Rates des Kts. St. Gallen über die aufrührerischen Bewegungen in Bütschwil, Schmerikon, Gommiswald u. Mels 21.—23. Okt. 1847. 4.

91102 Bericht und Antrag der landrätlichen Kommission betr. die Konkurse von Handelsgesellschaften. Glarus 1862. 4.

91102 Bericht und Antrag der Standeskommission Glarus betreff. Vollziehungsmassregeln zum Fabrikpolizeigesetz. Ca. 1865. 4.

91102 Bericht und Antrag der Standeskommission über die Errichtung einer Kantonalbank. Glarus 1865. 4.

91558 Bericht und Antrag des eidg. Depart. d. Innern betreff. die Lebensversicherung der eidg. Beamten und Angestellten. 11. Dez. 1865. Auch franz.

3302 Bericht und Antrag des Reg.-Rates Bern betreff. das Tracé Bern-Biel. Bern 1861.

3093 Bericht und Antrag des Reg.-Rates Luzern betreff. Staatsbeteiligung beim Unternehmen der schweiz. Ostwestbahn. 1858.

2359 Bericht u. Antrag des Stadtrates Zürich betr. Ankauf d. Lettengutes in Wipkingen. 1871.

2309 Bericht und Antrag des Stadtrates Zürich betreff. die Wasserversorgung. 4. Juli 1868.

9035 Bericht und Gutachten in Angelegenheiten des kaufmännischen Fondes zu St. Gallen. St. Gallen 1843.

91102 Bericht und Gutachten über die Assekuranzfrage an den Landrat. Glarus 1863. 4.

A 369 Bericht und Rechnung des Basler Münsterbauvereins 1880—89.

92697 Bericht und Rechnung über das Erholungshaus Zürich-Fluntern, 1—3, 1890—92.

*A 116 Bericht und Rechnung über die Arbeiter-Wohnungen in Basel. Basel 1857. 4.

91981 Bericht und Rechnung über die Ferienkolonien Zürich, 1880—92 [92697].

2165 Bericht und Schlussrechnung über die Tieferlegung des Lungern-Sees. Luzern 1838.

6717 Bericht und Vorschläge der landwirtschaftl. Sektion betreff. Förderung der Landwirtschaft im Kt. Zürich. Zürich 1846.

Bericht vom Bergbau s. Kern, Joh. Glieb. 4545.

1970 Bericht, warer, warumb das alt Römisch Calender dieser zeit nothwendig ersehen und gebessert worden. Meyntz 1584. 4.

Bericht s. auch Amtsbericht, Berichte, Geschäftsbericht, Jahresbericht, Jelentese, Programme, Rechenschaftsbericht, Verwaltungsbericht.

9126 **Berichte** an den Bundesrat über die allg. landwirtschaftliche und Gewerbeausstellung in Bern 1857. Auch franz.

9928 Berichte an den Bundesrat über die wegen der Insurrektion in Neuenburg Verhafteten. 29. Sept. 1856. Auch franz.

92793 Berichte der eidg. Fabrikinspektoren über ihre Amtsthätigkeit in den Jahren 1879—93. Herausg. vom schweiz. Industrie- und Landwirtschaftsdepartement. Bern und Aarau 1890—94.

3008 Berichte der Eisenbahn-Kommission der Abgeordneten-Kammer (Württemberg). 1845.

92794 Berichte der Kantonsregierungen über die Ausführung des Bundesgesetzes betr. die Arbeit in den Fabriken. 1878—94. Veröffentlicht vom schweiz. Industrie- und Landwirtschaftsdepartement. Schaffhausen und Aarau. 4 u. 8.

9113 Berichte der Kommission über eine zu errichtende eidg. Universität und polytechnische Schule, nebst Gesetzentwürfen. Juli 1851. Auch franz.

81593 Berichte der naturf. Gesellschaft zu Freiburg i. B. Bd. 1—8. Freiburg 1886—94.

Berichte der schweiz. Delegierten über die Weltausstellung in Chicago 1893 s. die einzelnen Autoren.

5425 Berichte der schweiz. Delegierten über die Weltausstellung in Paris 1878.

Berichte der schweiz. Delegierten über die Weltausstellung in Paris 1889.

5330 Berichte der schweiz. Delegierten über die Weltausstellung in Wien 1873. Schaffh. 1874.

6172 Berichte des Forstvereins für Nordtyrol (später: für Tyrol und Vorarlberg). Heft 1—5. Innsbruck 1858—67.

2309 Berichte, die, der Expertenkommissionen über die Ueberschwemmungen im Jahre 1868 in Uri, St. Gallen, Graubünden, Tessin und Wallis. Auch 2792.

92086 Berichte, litterarische, aus Ungarn. Herausg. von Paul Hunfalvy. Budapest 1877—80. 4 Bde.

71204 Berichte, monatliche, über die Resultate aus den meteorolog. Beobachtungen an den k. sächsischen Stationen. Dresden 1866—71. 4.

*3276 Berichte über das projektierte Eisenbahnnetz im bern. Jura. Bern 1864. 4.

5187 Berichte über die Beteiligung der Schweiz an der internationalen Ausstellung Paris 1867, samt Katalog. Bern 1868. Dasselbe franz. 5188.

5141 Berichte über die internat. Industrie- und Kunstausstellung in London 1862, erstattet im Auftrage des schweiz. Bundesrates (von P. Bolley). Zürich 1863. Auch franz.

8295 Berichte über die Mitteil. von Freunden d. Naturwissenschaften in Wien. Wien 1847-51. 7 Bde.

*5529 Berichte über die schweiz. Landesausstellung in Zürich 1883. 4 Bde.

A 385 **Berichterstattung** der Künstlergesellschaft in Zürich und des Zürcherischen Kunstvereins über die Jahre 1885—94. Zürich.

2308 **Berieselungsprojekt,** das. Zürich 1875 (Bericht des Stadtrates).

72225 **Beringer,** A. Kritische Vergleichung der elektrischen Kraftübertragung mit den gebräuchlichsten mechanischen Uebertragungssystemen. Berlin 1883. Auch 72425 und 72935.

8037 **Berkelmann,** M. L. R. De nervorum in arterias imperio. Gottingae 1744. 4.

72336 **Berkhan,** W. Auflösung diophantischer Gleichungen 1. und 2. Grades. Halle 1855—56. 2 Bde.

3165 **Berkley,** J. Paper on the Bhore Ghaut railway incline. Bombay 1858.

92662 **Berlepsch,** H. Neuestes Reisehandbuch für die Schweiz. Hildburghausen 1864.

9848 Berlepsch, H. A. Schweizerkunde. Braunschweig 1864.

1641 **Berlet,** B. Ueber Adam Riese. Annaberg 1855. 4.

73307 Berlet, B. Adam Riese, sein Leben, seine Rechenbücher und seine Art zu rechnen. Leipzig 1892.

92805 **Berlin** und seine Entwickelung. Gemeinde-Kalender und städtisches Jahrbuch. Herausg. vom statistischen Bureau der Stadt. Jahrg. 2. 1868.

71774 Berlin, M. Om Logarithmer och de enklarte trigonometrisca Functioner of en complex Variabel. 4.

5176 **Berlinerblau,** J. Ueber die Einwirkung von Chlorcyan auf Ortho- und Para-amidophenetole. Dresden 1884.
M 261 **Berlioux,** E. F. Lecture de la carte de France. Le Jura. Paris 1880.
91549 **Berna.** Album schweizer. Dichter. Bern 1864. 12.
11247 **Bernardi,** A. Elementi di perizia e di geodesia. Reggio 1854.
8709 Bernardi, A. B. Nuovi molluschi. Palermo 1832.
71774 Bernardi, G. Per qual raggione la formula Cardanea conduce ad espressioni imaginarie quando tutte e tre le radice sono reali. 4.
1037 **Bernd,** Fr. Neu versuchter Beweis, dass das Systema Copernici der h. Schrift nicht zu nahe trete. Magdeburg 1742. 4.
1314 Bernd, Fr. Beweis, dass das Systema Copernici der h. Schrift nicht zu nahe trete. Magdeburg 1742. 4.
1443 **Berndt.** Experimentelle Untersuchungen über die Genauigkeit der Indicatordiagramme. Chemnitz 1874. 4.
Bernegger s. Galilei *72794. Kepler, Joh. 1413.
91604 **Bernet,** Fr. Helvetien in seinen wesentlichsten ökonomischen, politischen, kirchlichen Beziehungen und Hauptrevolutionen tabellarisch dargestellt. St. Gallen 1789. fol.
2160 **Bernhard.** Neue Grundlehren der Hydraulik mit Anwendung auf Hydrotechnik. Aus dem franz. durch Langsdorf. Leipzig 1790.
M 250 **Bernhardi,** Th., v. Friedrich der Grosse als Feldherr. Berlin 1881. 2 Bde.
Bernhardt, A. s. Oehlschläger, G. 6808.
91547 Bernhardt, Ph. Melanchthon als Mathematiker und Physiker. Wittenberg 1865.
91579 **Bernoulli,** A. Die Luzerner-Chronik des Melchior Russ. Basel 1872.
Bernoulli, A. s. auch Chroniken, Basler 91390.
9747 Bernoulli, C. Schweizerisches Archiv für Statistik und Nationalökonomie. Bd. 1—5. Basel 1827—30.
4270 Bernoulli, Chr. Vademecum des Mechanikers. 2. A. Stuttg. 1832.
4539 Bernoulli, Chr. Vademecum des Mechanikers. 8. A. Stuttg. 1855.
4634 Bernoulli, Chr. Vademecum des Mechanikers. 9. A. durch J. G. Bernoulli. Stuttg. 1857.
4780 Bernoulli, Chr. Vademecum des Mechanikers. 10. A. von J. G. Bernoulli und Fr. Autenheimer. Stuttg. 1859.
4043 Bernoulli, Chr. Vademecum des Mechanikers. 12. A. durch Fr. Autenheimer. Stuttgart 1865.
4180 Bernoulli, Chr. Darstellung der Baumwollspinnerei. Basel 1829.
4318 Bernoulli, Chr. Handbuch der Dampfmaschinenlehre. 3. A. Stuttgart 1847.
4405 Bernoulli, Chr. Handbuch der Dampfmaschinenlehre. 6. A. durch Autenheimer. Stuttg. 1877. Auch 4633.
4731 Bernoulli, Chr. Handbuch der Dampfmaschinenlehre. 7. A. durch Autenheimer. Stuttg. 1890.
5036 Bernoulli, Chr. Handbuch der Technologie. 2. A. Basel 1840. 2 Bde.
5040 Bernoulli, Chr. Technologische Handencyclopädie. Stuttgart 1850.
71009 Bernoulli, Chr. Elementarisches Handbuch der industriellen Physik, Mechanik und Hydraulik. Stuttgart 1834—35. 2 Bde.
8364 Bernoulli, Chr. Geognostische Uebersicht der Schweiz nebst einem systematischen Verzeichnisse aller in diesem Lande vorkommenden Mineralkörper und deren Fundörter. Basel 1811.
8408 Bernoulli, Chr. Ueber das Leuchten des Meeres. Göttingen 1803.
8528 Bernoulli, Chr. Versuch einer physischen Anthropologie. 3. A. Halle 1804. 2 Bde.
8819 Bernoulli, Chr. Grundriss der Mineralogie. Basel 1821.
91293 Bernoulli, Chr. Handbuch der Populationistik. Ulm 1841.
11156 Bernoulli, Dan. Dijudicatio maxime probabilis plurium observationum discrepantium atque verisimillima inductio inde formanda. 4.
4242 Bernoulli, Dan. Hydrodynamica. Argent. 1738. 4. Auch 73175.
7752 Bernoulli, Dan. Exercitationes quaedam mathematicae. Venet. 1721. 4.

72390 Bernoulli, Dan. und Leonh. Euler, die Basler Mathematiker, hundert Jahre nach ihrem Tode gefeiert von der naturf. Gesellschaft. Basel 1884.
*92506 Bernoulli, J. Acta pontificum helvetica. Bd. 1. Basel 1891. 4.
A 226 Bernoulli, J. J. Ueber die Minerven-Statuen. Basel 1867.
92738 Bernoulli, J. J. Die erhaltenen Bildnisse berühmter Griechen. Basel 1877. 4.
91772 Bernoulli, J. J. Ueber die Bildnisse des ältern Scipio. Basel 1875. 4.
1558 Bernoulli, Jak. Conamen novi systematis cometarum. Ed. 2. Praemissa est J. F. Weidleri de recursu cometarum dissertatio. Vitembergae 1719. 4.
11597 Bernoulli, Jak. Anleitung, wie man den Lauff der Comet-Sternen in gewisse Gesätze einrichten könne. Basel 1681. 4.
7109 Bernoulli, Jak. Ars conjectandi. Basileae 1713. 4. Auch 73211.
7447 Bernoulli, Jak. L'art de conjecturer. Trad. du latin avec des additions par L. G. F. Vastel. I. Caen 1801. 4.
7651 Bernoulli, Jak. Methodus ratiocinandi. Basileae 1686. 4.
7651 Bernoulli, Jak. Analysin problematis isoperimetrici. Basileae 1701. 4.
7901 Bernoulli, Jak. Opera. 2 vol. Genevae 1744. 4. Auch 73187.
Bernoulli, Jak. s. auch Wolf, R. 9017. Giesel, F. 71748. Raabe, J. L. 7631 und 71906. Maseres, F. 72200.
7289 Bernoulli, Joh. Opera omnia. 4 vol. Lausannae 1742. 4. Auch 73174.
91598 Bernoulli, Joh. Epistola ad J. J. de Mairan. Edid. L. Sieber. Basileae 1874. 4.
7012 Bernoulli, Joh. u. Leibnitz. Commercium philosophicum et mathematicum. 2 vol. Lausannae 1745. 4.
Bernoulli, Joh. s. auch Eneström, G. 71984.
1307 Bernoulli, Joh. III. Lettres astronomiques. Berlin 1771.
1309 Bernoulli, Joh. III. Recueil pour les astronomes. 4 vol. Berlin 1771—79.
1309 Bernoulli, Joh. III. Nouvelles littéraires de divers pays. 6 cah. Berlin 1776—79.
71474 Bernoulli, Joh. III. Sexcentenary table. London 1779. 4.
71748 Bernoulli, Joh. III. Analyse de l'Opus Palatinum de Rheticus et du Thesaurus mathematicus de Pitiscus. Berlin 1786. 4.
8155 Bernoulli, Joh. III. Description historique et géographique de l'Inde. 3 vol. Berlin 1786—88. 4.
Bernoulli, Joh. III. s. auch Hagenbach, E. 81722.
7651 Bernoulli, Nic. De usu artis conjectandi in jure. Basileae 1709. 4.
91527 Bernoulli, Nic. II. De jure detractionis. Basileae 1715. 4.
Bernoulli s. auch Euler. L'Isle 11410. Rogel, Frz. 73303. Vielle, A. 71748.
8058 **Beroldingen,** Fr. v. Die Vulkane älterer und neuerer Zeiten. Mannheim 1791. 2 Bde.
1501 **Béron,** P. Taches solaires et périodicité de leur nombre. Paris 1866.
5154 **Berr,** Fr. Anfangsgründe der Chemie. Brünn 1853.
1826 **Berry,** C. Théorie des occultations. Paris 1860. 4.
6989 **Bersch,** J. Die Praxis der Weinbereitung. Berlin 1889.
92364 **Bert,** P. Revues scientifiques. Paris 1879.
Bertaglia s. Marescotti.
7646 **Bertaux**-Levillain, C. Elémens de géométrie descriptive. Paris 1847. Atl.
71496 **Bertelli,** T. Sopra Pietro Peregrino di Maricourt e la sua epistola de magnete. Roma 1868. 4.
5106 **Berthelot,** M. Leçons sur les méthodes générales de synthèse en chimie organique. Paris 1864.
5536 Berthelot, M. Les origines de l'alchimie. Paris 1885.
5592 Berthelot, M. Introduction à l'étude de la chimie des anciens et du moyen âge. Paris 1889.
5758 Berthelot, M. Essai de mécanique chimique fondée sur la thermochimie. Paris 1879. 2 vol.
Berthelot s. auch Leçons 5139.
91717 **Berthet,** E. Le garde-chasse. Bruxelles 1854.

5211 **Berthex,** G. Usi terapeutici dello zolfo e dei solfuri. Trad. dal franc. per A. Cazenave. Pisa 1844.
5755 **Berthier,** P. Handbuch der metallurg.-analyt. Chemie. 2 Bde. Leipzig 1835—36.
4392 **Berthold,** G. Rumford und die mechanische Wärmetheorie. Heidelberg 1875.
73342 Berthold, G. Notizen zur Geschichte der Physik. Leipzig 1893.
9220 **Bertholet,** J. Histoire écclésiastique et civile du duché de Luxembourg et comté de Chiny. Luxembourg 1741—43. 8 vol. 4.
5235 **Berthollet,** C. L. Essai de statique chimique. Paris 1803. 2 vol.
4820 **Berthot,** P. Traité de l'élévation des eaux. Paris 1893.
7639 **Berthoud**-Fabry. Traité ou cours complet d'arithmétique raisonnée. Berne 1829.
1421 Berthoud, Ferd. Histoire de la mesure du temps par les horloges. 2 vol. Paris 1802. 4. Auch 11548.
11721 Berthoud, Ferd. Eclaircissemens sur l'invention, la théorie, la construction et les épreuves des nouvelles machines proposées en France pour la détermination des longitudes en mer par la mesure du temps. Paris 1773. 4.
4239 Berthoud, Ferd. Essai sur l'horlogerie. Paris 1763. 2 vol. 4.
4241 Berthoud, Ferd. Traité des montres à longitude. Paris 1792—97.
4241 Berthoud, Ferd. Sur le travail des horloges et des montres à longitude. Paris 1792. 4.
4241 Berthoud, Ferd. Description de deux horloges astronomiques. Paris 1792. 4.
4241 Berthoud, Ferd. Essai sur les poids et les mesures. Paris 1792. 4.
4241 Berthoud, Ferd. De la mesure du temps par les horloges. Paris 1797. 4.
Berthoud s. auch Descombaz 91559.
1642 **Berti,** D. Il processo originale di Galileo Galilei. Roma 1876.
1710 Berti, D. Copernico e le vicende del sistema Copernicano in Italia. Roma 1876.
72731 **Bertin.** Rapport sur les progrès de la thermodynamique en France. Paris 1867.
91365 **Bertola,** G. de. Lobrede auf Gessner. Aus dem ital. Zürich 1789.
8798 **Berton,** F. Un voyage sur le Colorado. San Francisco 1878.
6603 **Bertoni,** A. Delle condizioni agrarie nel cantone Ticino. Lugano 1851.
6953 **Bertrand.** Der glückliche Schweizerbauer. Bern 1790?
2500 Bertrand, A. et E. Ferrier. Ferdinand de Lesseps. Paris 1887.
1427 Bertrand, E. Traité de topographie et de reconnaissances militaires. Paris 1872. Auch 11273.
8178 Bertrand, El. Dictionnaire des fossiles. A la Haye 1763. 2 vol.
8266 Bertrand, El. Mémoire sur la structure intérieure de la terre. Zuric 1752.
8267 Bertrand, El. Essai sur les usages des montagnes. Zuric 1754.
8493 Bertrand, El. Recueil de divers traités sur l'histoire naturelle de la terre et des fossiles. Avignon 1766. 4.
8542 Bertrand, El. Mémoires sur les tremblements de terre. A la Haye 1757.
6355 Bertrand, F. Ueber landwirtschaftliche Pachtverträge. Breslau 1870.
6110 Bertrand, J. Eléments d'agriculture. Berne 1775.
11105 Bertrand, Jos. Les fondateurs de l'astronomie moderne. Paris.
1077 Bertrand, Jos. Arago et sa vie scientifique. Paris 1865.
*7461 Bertrand, Jos. Traité de calcul différentiel et intégral. Paris 1864—70. 2 vol. 4. Auch *72617.
71955 Bertrand, Jos. Géométrie de position I. Paris 1873.
72311 Bertrand, Jos. Traité d'algèbre. Nouv. éd. Paris 1870.
72501 Bertrand, Jos. Thermodynamique. Paris 1887. Auch 72534; vgl. 72826.
72589 Bertrand, Jos. Calcul des probabilités. Paris 1888. Auch 73103.
72671 Bertrand, Jos. Traité d'arithmétique. 2 éd. Paris 1851.
72731 Bertrand, Jos. Rapport sur les progrès les plus récents de l'analyse mathématique. Paris 1867.
72732 Bertrand, Jos. Leçons sur la théorie mathématique de l'électricité. Paris 1890.
*72885 Bertrand, Jos. Cours d'analyse 1884/5. Aut. 4.
91383 Bertrand, Jos. L'Académie des sciences et les Académiciens de 1666-1793. Paris 1869.

Bertrand, Jos. s. auch Gauss, C. Fr. 7216.
7127 Bertrand, L. Eléments de géométrie. Paris 1812. 4.
7144 Bertrand, L. Développement nouveau de la partie élémentaire des mathématiques. Genève 1778. 2 vol. 4.
Bertrand, L. s. auch Lagrange, J. L. 4233.
8892 Bertrand de Lom. Sur des faits géolog. et minéralogiques nouveaux. Le Puy 1861. 2 p.
1752 **Bertsch,** H. Das Mass- und Gewichtswesen des Kantons St. Gallen. 2 Stücke.
5631 **Bertschinger,** A. Untersuchungen über die Wirkung der Sandfilter des städtischen Wasserwerks in Zürich. Zürich 1889. Auch 2686.
Bertschinger, A. s. auch Gutachten 2686.
81303 Bertschinger, E. Ueber den Connex der Lamberti-cordatus-Schichten mit den angrenzenden Formationsgliedern. Zürich 1883.
5780 **Berzelius,** Jac. Anwendung des Lötrohrs in der Chemie und Mineralogie. Aus der Handschrift übersetzt von Heinr. Rose. Nürnberg 1821.
5208 Berzelius, Jac. Anwendung des Lötrohrs in der Chemie und Mineralogie. 2. A. Nürnberg 1828.
5389 Berzelius, Jac. Jahresbericht über die Fortschritte der physischen Wissenschaften (später der Chemie u. Mineralogie). Jahrg. 1—24. Tübingen 1822—45.
5127 Berzelius, Jac. De l'emploi du chalumeau dans les analyses chimiques. Trad. par F. Fremel. Paris 1821.
5179 Berzelius, Jac. Lärbok i Kemien. 2. U. Stockholm 1817—18. 3 vol.
5207 Berzelius, Jac. Lehrbuch der Chemie. Uebers. v. Wöhler. Dresden 1833—40. 9 Bde.
5497 Berzelius, Jac. De l'analyse des corps inorganiques. Paris 1827.
5505 Berzelius, Jac. Traité de chimie. Trad. par B. Valerius. Bruxelles 1838—39. 3 vol.
5509 Berzelius, Jac. Untersuchung der Mineralwasser von Karlsbad, Teplitz und Königswart. Aus dem schwed. durch G. Rose. Leipzig 1823.
81056 Berzelius, Jac. Chemisches Mineralsystem. Herausg. von C. F. Rammelsberg. Nürnberg 1847.
Berzelius, Jac. s. auch Carrière, J. 92564.
2705 **Beschlüsse** der Konferenzen zu München und Dresden über einheitliche Untersuchungs-Methoden bei der Prüfung von Bau- und Constructions-Materialien. München 1887. Auch 2506.
9039 Beschlüsse über die Verwaltung der Strafanstalt St. Jakob. Nebst den Statuten des Schutzaufsichtsvereins für entlassene Sträflinge. St. Gallen 1841.
Beschlüsse und Verordnungen von Behörden der Stadt Zürich. s. Sammlung 91404.
6046 **Beschluss** betreffend Waldumgänge. Aarau 1808.
2686 Beschluss der Gemeindeversammlung der Stadt Zürich betreff. die Wasserversorgung. 28. Okt. 1873.
6046 Beschluss über Beschränkung des Verkaufs von Waldungen. Luzern 1836.
A 105 **Beschlussesentwurf** und Weisung des Regierungsrates betreff. den Bau einer neuen Irrenanstalt. Zürich 1863.
3058 **Beschoren.** L. Bedenken gegen die Ertragsfähigkeit der projektierten Dresden-Tharander-Eisenbahn. Meissen 1853.
4555 **Beschreibung,** ausführliche, des Pferde-Göpels auf der Grube Neuer Morgenstern. Freyberg 1792.
2431 Beschreibung der Arbeiten der Donau-Regulierung bei Wien. Wien 1873.
*A 116 Beschreibung der Domkirche von Chur. Zürich 1857. 4.
3266 Beschreibung der ersten Dampfwagenfahrt Leipzig-Dresden. Leipzig 1839.
4614 Beschreibung der k. bayerischen Salinen Reichenhall und Berchtesgaden. Reichenhall 1853.
91805 Beschreibung der Kolonie Victoria. 1873.
6830 Beschreibung der Landwirtschaft auf dem Roten Hause bei Basel. ca. 1810.
91618 Beschreibung der Lehrgegenstände für den Unterricht in praktischen Arbeiten in den Werkstätten der kaiserl. Moskauer technischen Schule. Moskau 1873.

A 334 Beschreibung der Münster-Kirche zu Basel. Basel 1788.
6708 Beschreibung der Reviere Kimratshofen und Kirnach des k. bayerischen Forstamtes Kempten. Kempten 1856.
9548 Beschreibung der Stadt und Republik Bern. Bern 1794—1796. 2 Bde.
2400 Beschreibung der Verhältnisse und Einrichtungen der Georgs-Marien-Hütte bei Osnabrück. Osnabrück 1873. 4.
6713 Beschreibung der von der 27. Wanderversammlung deutscher Land- und Forstwirte unternommenen Exkursion nach Sassin (Ungarn). Wien 1869.
6711 Beschreibung der Waldungen auf dem Sandsteingebirge der Pfalz (Pfälzerwald) und Wirtschaftsregeln für dieselben. Speyer 1861.
91577 Beschreibung des Bundesfestes zum Andenken an den Eintritt Berns in den Schweizerbund. Bern 1853.
8482 Beschreibung, geologische, der Umgebungen von Badenweiler, Ueberlingen, Baden, Glotterthal, Suggenthal und der Renchbäder. Karlsruhe 1858—63. 4.
9826 Beschreibung, historische, des Klosters Königsfelden im Aargau. 1819.
91845 Beschreibung, kurze, der öffentlichen Ländereien der Vereinigten Staaten von Amerika. Von dem Kommissionär des General-Landamtes. Washington 1872. Auch 6709.
3062 Beschreibung, malerische, der Eisenbahn Köln-Aachen. Köln 1841.
6744 Beschreibung schweizerischer Obstsorten, herausgeg. vom schweiz. Obst- und Weinbauverein. Heft 1. Frauenfeld 1870.
73060 Beschreibung und Abbildung des Telegraphen oder der neuerfundenen Fernschreibemaschine in Paris. Von einem Augenzeugen. Leipzig 1794.
91649 Beschreibung, wahrhaftige ausführliche, der wunderbarlichen Erledigung, der Statt Genf widerfaren auf den 12. Dez. 1602. Auss dem Frantzösischen. Zürich 1603. 4.
91022 **Beschwerdeschrift** des Bez. Ursern gegen die neurevidierte Urnerverfassung. 1850.
92108 **Beschwerdevorstellungen,** die, der Mitglieder der protestantischen Generalsynoden in Bayern vom J. 1844. St. Gallen 1846.
72008 **Beskiba,** Jos. Lehrbuch der Algebra. 3. A. Wien 1851.
72029 Beskiba, Jos. Lehrbuch für die juristische, politische und kameralistische Arithmetik. Wien 1842.
91754 **Beskrivelse** af Tromso Amt, udgivet af den geografiske Opmaaling. Kristiania 1874
91845 Beskrivelse, kort, over det offentlige Land i de Forenede Stater i Amerika. Washingt. 1872.
Bessard, H. F. s. Culmann, C. 2120.
81088 **Besse,** E. Un voyage au Gietroz. Sion 1864.
1095 **Bessel,** F. W. Untersuchungen, veranlasst durch die Einheit des preussischen Längenmasses. Berlin 1839.
1096 Bessel, F. W. Untersuchungen über die Länge des einfachen Sekundenpendels. Berlin 1828. 4.
1124 Bessel, F. W. Populäre Vorlesungen über wissenschaftliche Gegenstände. Herausg. von Schumacher. Hamburg 1848.
1436 Bessel, F. W. Fundamenta astronomiae. Regiomonti 1818. fol.
1614 Bessel, F. W. Abhandlungen. Herausg. von W. Engelmann. Leipzig 1875–76. 3 Bde. 4.
1707 Bessel, F. W. Recensionen. Herausg. v. R. Engelmann. Leipzig 1878.
1096 Bessel, F. W. Bestimmung d. Länge d. einfachen Sekundenpendels für Berlin. 1837. 4.
11441 Bessel, F. W. Untersuchung des Teils der planetarischen Störungen, welcher aus der Bewegung der Sonne entsteht. Berlin 1825. 4.
11544 Bessel, F. W. Astronomische Untersuchungen. Königsberg 1841. 4.
92451 Bessel, F. W. als Bremer Handlungslehrling. Bremen 1890.
1015 Bessel, F. W. und Baeyer. Gradmessungen in Ostpreussen. Berlin 1838. 4. Auch 1540.
Bessel, F. W. s. auch Baeyer, J. J. 11739. Casorati, F. 1918. Durège, H. 9634. Encke, J. F. 1039. Franz, J. 92146. Gauss, C. Fr. 71967. Graf 73355. Hurwitz 73366. Lommel, E. 7836. Luther, E. 11741. Mauritius, R. 1840. Neumann, C. 7749. Oeltzen, W. 1601. Olbers, W. 1647. Peters, C. F. W. 1292 u. 11739. Schlömilch, O. 72444, Todhunter, J. 71442.

9318 **Bessell,** W. Ueber Pytheas von Massilien. Göttingen 1858.
Bessels, Emil s. Results *8744.
5396 **Bessemer,** Hry. Bessemer steel exhibited by Fagersta Bruk at the internat. exhibition. Philadelphia 1876.
5392 Bessemer. Hry. Sandvik exhibition of Bessemer steel at Philadelphia 1876.
3228 Bessemer, Hry. Notice sur le classement, l'élaboration et la qualité des aciers Bessemer, Martin et Pernot. Vienne 1878. 4.
M 94 **Besser,** L. v. Die preussische Kavallerie in der Campagne 1866. Berlin 1868.
M 123 Besser, L. v. Der Ehrentag der deutschen Kavallerie bei Vionville und Mars-la-Tour. Berlin 1873.
4335 **Besson,** Diego. Teatro de los instrumentos y figuras matematicas y mecanicas. Leon 1602. fol.
*11223 **Bestehn,** zum 50jährigen, der Nicolai-Hauptsternwarte. Beschreibung des Refractors und des Laboratoriums. St. Petersburg 1889. fol.
3046 **Bestimmungen,** die, des Bundesgesetzes vom 1. Mai 1850 betreff. die Verbindlichkeit zur Abtretung von Privatrechten. Solothurn 1853.
2439 Bestimmungen für einheitliche Lieferung und Prüfung von Portland-Cement. Wien 1878.
6944 Bestimmungen über Ausbildung u. Prüfung für d. Forstverwaltungsdienst. Berlin 1883.
Beta, H. s. Bettziech H. 91088.
5338 **Beteiligung,** die, des Grossh. Baden an der Universalausstellung zu Paris 1867. Karlsruhe 1867.
A 264 **Betocchi,** A. Relazioni sulle costruzioni architettoniche, etc. 1873.
1927 Betocchi, A. Della origine e dei progressi della geodesia. Roma 1872.
2341 Betocchi, A. Dei mareografi esistenti in Italia. Roma 1875. 4.
2487 Betocchi, A. Effemeride delle piene del Tevere 1870—72. 4.
81223 Betocchi, A. Sulla cenere lanciata dal Vesuvio alla fine della passata straordinaria eruzione. Roma 1872. 4.
2695 Betocchi, A. Dei vantaggi che la scienza dell' ingegnere può trarre dalle grandi esposizioni internazionali. Roma 1873.
3079 **Betrachtungen** über die Anlegung einer Eisenbahn vom Bodensee nach Zürich. Frauenfeld 1852. Auch 3385.
M 336 Betrachtungen über die Schiessübungen der Infanterie, Verwendung und Behandlung des modernen Infanteriegewehres etc. Berlin 1882.
M 332 Betrachtungen über die Treffen-Taktik der Kavallerie. Berlin 1884.
3439 **Betriebs-Ergebnisse** der schweizerischen Eisenbahnen mit Lokomotivbetrieb in den Jahren 1883—84. Bern 1884—85. fol.
3059 **Betriebs-Ordnung** für die Herzogl. Braunschweigischen Eisenbahnen. 1845.
3060 Betriebs-Ordnung für die unter k. Hannover'scher Verwaltung stehenden Eisenbahnen. Hannover 1849.
3059 **Betriebs-Reglement** der Friedrich Wilhelms Nordbahn. Kassel 1848.
3059 Betriebs-Reglement für den Güterverkehr der Düsseldorf-Elberfelder Eisenbahn. 1844.
3060 Betriebs-Reglement für den Personen- etc. Transport auf der Oberschlesischen Eisenbahn. Breslau 1847.
3060 Betriebs-Reglement für die Berlin-Hamburger Eisenbahn. 1847.
3059 Betriebs-Reglement für die Lübeck-Büchener Eisenbahn. 1851.
3059 Betriebs-Reglement für die Magdeburg-Wittenbergesche Eisenbahn. Magdeburg 1849.
3060 Betriebs-Reglement für die Main-Weser-Bahn. 1853.
3059 Betriebs-Reglement für die Niederschlesisch-Märkische Eisenbahn. 1846.
3060 Betriebs-Reglement für die Prinz Wilhelm Eisenbahn. Düsseldorf 1849.
3061 **Betriebs-Resultate** der herzogl. Braunschweigischen Eisenbahnen v. J. 1852. 4.
1327 **Bette,** W. Unterhaltungen über einige Kapitel der Mécanique céleste und der Kosmogonie. Halle 1870.
72261 **Betti,** Enr. Lehrbuch der Potentialtheorie. Deutsch von W. F. Meyer. Stuttgart 1885.

91088 **Bettziech,** H. (Beta). Geld und Geist. Versuch einer Sichtung und Erlösung der arbeitenden Volkskraft. Berlin 1845.
Betydelse, Hans s. Hjelt, O. E. A. 91745.
8569 **Beudant,** F. S. Lehrbuch der Mineralogie. Deutsch von K. F. A. Hartmann. Leipzig 1826.
8579 Beudant, F. S. Cours de minéralogie et géologie. Paris. 2 vol.
8600 Beudant, F. S. Traité de minéralogie. Paris 1824.
8613 Beudant, F. S. Voyage minéralogique et géologique en Hongrie. Paris 1822. 4 vol. 4.
8982 Beudant, F. S. Mineralogische und geologische Reise durch Ungarn. Deutsch von C. Th. Kleinschrod. Leipzig 1825.
Beuth s. Statut 4737.
72548 **Beughem,** C. a. Bibliographia mathematica. Amsteladami 1688. 16.
92024 **Beurteilung** des Entwurfs zu einem Berggesetze für Sachsen. Freiberg 1849.
81306 **Beust,** F. v. Untersuchung über fossile Hölzer aus Grönland. Zürich 1884. 4. Auch 81952.
81953 Beust, F. v. Schlüssel zum Bestimmen aller in der Schweiz wild wachsenden Blüten-Pflanzen. 2. A. Zürich 1889.
4574 Beust, F. C. v. Zustand u. Aussichten beim sächsischen Silberbergbau. Freiberg 1850.
4574 Beust, F. C. v. Die Entwicklungsfähigkeit des Freiberger Silberbergbaues. Freiberg 1851.
4574 Beust, F. C. v. Der sächsische Metallbergbau. Freiberg 1855.
3038 Beust, F. C. v. Die Eisenbahnverbindung zwischen Zwickau und dem Obererzgebirge. Freiberg 1852.
3038 Beust, F. C. v. Die Eisenbahnlinie Dresden-Freiberg-Chemnitz-Zwickau. 1852.
3038 Beust, F. C. v. Die obererzgebirgische Eisenbahn. Freiberg 1854.
3038 Beust, F. C. v. Das Obererzgebirge und die Eisenbahnen. Freiberg 1855.
4574 Beust, F. C. v. Ueber die Erzgangzüge im sächsischen Erzgebirge. Freiberg 1856.
4574 Beust, F. C. v. Ueber die Fortschritte des Berg- und Hüttenwesens in Sachsen seit 1817. Freiberg 1850.
81096 Beust, F. C. v. Ueber ein Gesetz der Erzverteilung auf den Freiberger Gängen. Freiberg 1855.
81096 Beust, F. C. v. Bemerkungen zum Entwurf zu einem Berggesetze für Sachsen. Freiberg 1849.
81091 Beust, F. C. v. Beleuchtung der Werner'schen Gangtheorie. Freiberg 1840.
81091 Beust, F. C. v. Geognostische Skizze der wichtigsten Porphyrgebilde bei Freiberg. Freiberg 1835.
81096 Beust, F. C. v. Die Bedeutung des Freiberger Berg- und Hüttenwesens. Freiberg 1855. Auch 3038.
81098 Beust, F. C. v. Gangcharte über den innern Teil der Freiberger Bergreviere. Leipzig 1842.
71055 **Beutel,** T. Geometrischer Lustgarten. Leipzig 1660. 12.
7657 **Beuther,** F. Anleitung zur Linearperspective. 2. A. Kassel 1845.
8717 **Beutner,** C. A. Ueber die Strom- und Druckkräfte des Blutes in der Arteria pulmonalis. Zürich 1850.
2493 **Bevan,** B. A practical treatise on the sliding rule. London 1822.
92045 **Bevölkerung,** die, des Kts. Zürich nach ihren Berufsarten. Winterthur 1883. 4. Auch 92857.
91773 Bevölkerung und Arealverhältnisse der Schweiz. 1877. 4.
9815 **Bevölkerungsaufnahme,** die, von Basel-Stadt 1837, 1847, 1870. 4. [9861].
91101 **Beweis,** überzeugender, dass eine etwas länger fürdauernde Getraid-Sperre gegen die Schweiz den schwäbischen Reichs-Kreis zu Grunde richten müsse. Neue A. 1772.
3456 **Beweisantretungsschrift** der Baugesellschaft Flüelen-Göschenen i. S. gegen die Gotthardbahn-Gesellschaft, an das schweiz. Bundesgericht. Zürich 1887. 4.
3089 **Beyel,** Chr. Noch ein Wort zur zürch. Bahnhoffrage. 4.
3299 Beyel, Chr. Zur Beleuchtung der zürch. Bahnhoffrage. Zürich 1854. 4.
3299 Beyel, Chr. Zur zürcherischen Bahnhoffrage. Letztes Wort. Zürich 1854. 4.

72117 Beyel, Chr. Centrische Collineation n. Ordnung in der Ebene. Zürich 1882.
72396 Beyel, Chr. Die Curven 4. Ordnung mit drei doppelten Inflexionsknoten. 1884. Auch 72748.
72516 Beyel, Chr. Ueber Schnitt und Schein eines windschiefen Vierecks.
72552 Beyel, Chr. Geometrische Studien. Zürich 1886.
72736 Beyel, Chr. Ueber Regelflächen, deren Erzeugende zu den Mantellinien eines orthogonalen Kegels parallel sind. Auch 72748.
72748 Beyel, Chr. Axonometrie und Perspektive in systematischem Zusammenhange. Stuttgart 1887.
72748 Beyel, Chr. Ueber eine ebene Reciprocität und ihre Anwendung auf die Kurventheorie. 1880?
72748 Beyel, Chr. Ueber Oskulation und vierpunktige Berührung von Kegelschnitten. 18..
72748 Beyel, Chr. Vier Aufgaben über drei- und vierpunktige Berührung von Kegelschnitten. 1880?
72748 Beyel, Chr. Ueber Pol und Polare eines Kegelschnittes. 1880?
72748 Beyel, Chr. 57 Sätze über das orthogonale Viereck. Dresden 1889.
72748 Beyel, Chr. Eine Erweiterung des Doppelverhältnissbegriffes. 1889.
72396 Beyel, Chr. Ueber perspectivische Dreiecke auf einem Kegelschnitte. 1884. Auch 72748.
72516 Beyel, Chr. Ueber die Mittelpunkte von Kegelschnitten einer Fläche zweiten Grades. 18..
72516 Beyel, Chr. Lineare Construction einer Fläche zweiten Grades aus neun gegebenen Punkten. 1883.
91019 Beyel, Chr. Kommissionalbericht über die schweiz. Verkehrsverhältnisse. Zürich 18..
92752 **Beyer,** Ed. Die Fabrik-Industrie des Regierungsbezirkes Düsseldorf vom Standpunkt der Gesundheitspflege. Oberhausen 1876. fol.
1035 Beyer, Joh. Beschreibung einer geographischen Universal-Sonnen-Uhr. Hamburg 1735. 4.
Beyer, M. s. Morton, J. 6648.
72404 **Beyme,** Fr. Ueber die Fortpflanzungsgeschwindigkeit des Schalles in gesättigten Dämpfen. Zürich 1884.
4632 **Beynac,** F. A. Cours de mécanique rationelle. Paris 1859. Auch 4724.
81341 **Beyrich,** E. Ueber den Zusammenhang der norddeutschen Tertiärbildungen. Berlin 1856. 4.
Beyschlag, W. s. Jubiläum 92902.
3071 **Beyse,** A. W. Neueste Erfahrungen im Eisenbahnwesen. Karlsruhe 1844. 2 Hefte. 4.
3127 Beyse, A. W. Beiträge zum praktischen Eisenbahnbau. Karlsruhe 1840—41. 3 Thle. 4. Atl. fol.
7974 **Beyssell.** Die Kegelschnitte. Braunschweig 1862.
A 363 **Bezencenet,** L. Série de prix des travaux de bâtiment. 4 éd. Lausanne 188.
*A 184 **Bezold,** W. v. Die Farbenlehre im Hinblick auf Kunst und Kunstgewerbe. Braunschweig 1874.
71455 Bezold, W. v. Ein Beitrag zur Gewitterkunde. 1869.
71802 Bezold, W. v. Ueber die Häufigkeit der Gewitter. [Unvollst.]
71885 Bezold, W. v. Ueber gesetzmässige Schwankungen in der Häufigkeit der Gewitter.
73309 Bezold, W. v. Das königl.-preussische meteorologische Institut in Berlin und dessen Observatorium bei Potsdam. Berlin 1890.
7297 **Bezout.** Cours de mathématiques. Nouv. éd. par Guillard. Paris, an VII. 4 vol.
71330 Bezout. Traité d'arithmétique. 8 éd. par A. L. Reynaud. Paris 1816.
72036 Bezout. Théorie des équations algébriques. Paris 1779. 4.
Bhascara s. Colebrooke, H. Th. 7803.
2448 **Biadego,** G. B. Di una espressione generale dei momenti di flessione sulle pile pei ponti metallici a travi continue.
91769 **Biancardi.** Proposta delle riforme da introdursi nel sistema di valutazione dei miglioranti e deterioramenti dei fondi. Lodi 1868. 4.
1731 **Bianchi,** G. Elogio del astronome G. A. Cesaris. Modena 1839. 4.
Bianchi, P. s. Re, Lor. A 214.

81703 **Biber,** R. Carl Vogts naturwissenschaftl. Vorträge über die Urgeschichte des Menschen, Leitfaden für Vogts Auditorium. 2. A. Elbing 1870.
9331 **Bible,** la sainte. Genève 1644. fol.
*9332 Bible, the holy. New York 1856. fol.
91234 **Biblia** hebraica. Lipsiae 1832.
9072 **Bibliographie,** allgemeine. Monatl. Verzeichniss der wichtigern Erscheinungen der deutschen und ausl. Literatur. Herausgeg. von F. A. Brockhaus. Jahrg. 1—16. 1856—71. Leipzig.
92916 Bibliographie der schweizerischen Landeskunde. (Soweit erschienen). Bern 1893—95.
91781 Bibliographie und literarische Chronik der Schweiz, 1878—91. Basel (Georg).
73357 **Bibliotheca** historico-naturalis, physico-chemica et mathematica. Herausg. von E. Zuchold, H. Guthe, A. Metzger u. a. Jahrg. 1—36. Gottingae 1851—87.
72917 Bibliotheca mathematica. Zeitschrift für Geschichte der Mathematik, herausg. von G. Eneström. Jahrg. 1884—95. Stockholm 4 u. 8.
91671 **Bibliothek** älterer Schriftwerke der deutschen Schweiz, herausg. von Bächtold und Vetter. Bd. 1—6 und Suppl. Frauenfeld 1877—87.
5756 Bibliothek, allgemeine chemische, des 19. Jahrhunderts. Herausg. von J. B. Trommsdorff. Bd. 1—5a. Erfurt 1801—5.
72104 Bibliothek, elektrotechnische. Braunschweig 1882—84. 2 Bde.
72710 Bibliothek, elektrotechnische. Bd. 1—45. Wien 1883 u. ff.
91110 Bibliothek, geographische. Jena 1868—74. 8 Bde.
91394 Bibliothek, helvetische. Zürich 1735—41. 3 Bde.
8215 Bibliothek, italienische. Leipzig 1778—79, 2 Bde.
91071 Bibliothek, polytechnische. Leipzig 1866—75.
92031 Bibliothek, schweizerische. Bd. 1, 1. Stück. Bern 1791.
9194-97 **Bibliothèque** britannique. Genève 1796—1815. 140 vol. Tables 4 vol.
9845 Bibliothèque de l'administration française. Paris 1861—65. 3 vol.
91173 Bibliothèque des chemins de fer. Paris 1863. 4 vol.
6150 Bibliothèque du cultivateur et du jardinier. Paris 1854—57. 7 vol.
M 358 Bibliothèque, petite, de l'armée française. Paris. 6 vol. 12.
92004 Bibliothèque populaire de la Suisse romande. Lausanne 1882—85. 16 vol.
9212-15 Bibliothèque universelle (faisant suite à la Bibl. brit.) Genève 1816-35. 134 vol. Tab. 3 vol.
9142 Bibliothèque universelle. Nouv. série. Genève 1836—57. 96 vol.
9143 Bibliothèque universelle. Nouv. période: Revue T. 1—64; trois. pér. T. 1—67. Genève 1858—Lausanne 1895.
9144 Bibliothèque universelle. Nouv. période: Archives des sciences phys. et naturelles. T. 1—64; trois. pér. T. 1—33. Genève 1858—95. Tables 1846—78.
Bickle, J. s. Louft 3255.
7227 **Bicquilley,** C. F. Du calcul des probabilités. Nouv. éd. Paris 1805.
Bidermann s. Biedermann.
91736 **Bidrag** till Kännedom af Finlands natur och folk. Häftet 24—34, 37—43, 45—56. Helsingfors 1876—95.
7479 **Biedermann,** A. Ueber die Prinzipien der Differentialrechnung. Zürich 1853.
*8844 Biedermann, A. Petrefacten aus der Umgebung von Winterthur. Winterthur 1862-73. 4 Hefte. 4. Auch 81367.
91033 Biedermann, H. J. Die technische Bildung in Oesterreich. Wien 1854.
71518 Biedermann, R. Handbuch enthaltend Aufsätze über die exacten Wissenschaften und ihre Anwendung. Deutsche Ausgabe. London 1876.
11143 **Biela,** W. v. Die zweite grosse Weltenkraft, nebst Ideen über einige Geheimnisse der physischen Astronomie. Prag 1836.
72396 **Bieler,** A. Das System $\left(\frac{x^2}{a^2} + \frac{y^2}{b^2} - 1\right)\left(\frac{x^2}{b^2} + \frac{y^2}{a^2} - 1\right) = 0.$
92709 Bieler, A. Alphabetisches Verzeichnis sämmtlicher Professoren und Privatdocenten der Mathematik, Astronomie und Physik im deutschen Reich, in der Schweiz, in

den russischen Ostseeprovinzen und in den deutschen und polnischen Landen der österreich-ungar. Monarchie. Marburg 1885.

7173 **Bienaymé,** J. Sur la probabilité des résultats moyens des observations. 4.

91067 **Bienengräber,** A. Statistik des Verkehrs und Verbrauchs im Zollverein 1842—64. Berlin 1868. 2 Abth.

*7776 **Bierens** de Haan, D. Nouvelles tables d'intégrales définies. Leide 1867. 4.

*7928 Bierens de Haan, D. Exposé de la théorie, des propriétés etc. des intégrales définies. Amsterdam 1862. 4.

*7994 Bierens de Haan, D. Tables d'intégrales définies. Leide 1867. 4.

71091 Bierens de Haan, D. Ower eenige nieuwe herleidingsformulen bij de theorie der bepaalde integraler. Amsterdam 1870. 4.

71089 Bierens de Haan, D. Dissertatio de Lemniscata Bernoulliana. Amstelodami 1847. 4.

*92568 Bierens de Haan, D. Bouwstoffen voor de geschiedenis der wis- en natuurkundige wetenschappen in de Nederlanden. 1878—87. 2 vol.

Bierens s. auch Stevin, S. 72221.

4536 **Bieringen,** J. A. Beschreibung des Mansfeldischen Bergwerks. Leipzig 1734. fol.

4424 **Bjerknes,** C. A. Mémoire sur le mouvement simultané de corps sphériques variables dans un fluide indéfini et incompressible. Christiania 1871.

7447 Bjerknes, C. A. Ueber die geometrische Repräsentation der Gleichungen zwischen zwei veränderlichen, reellen oder complexen Grössen. Christiania 1859. 4.

72246 Bjerknes, C. A. Niels Henrik Abel. Paris 1855.

9866 **Biermann,** G. Geschichte des Herzogthums Teschen. Teschen 1863.

71300 Biermann, G. A. Problemata quaedam mechanica functionum ellipticarum ope soluta. Berolini 1865.

72452 Biermann, O. Theorie der analytischen Funktionen. Leipzig 1887.

73353 **Bigelow,** F. H. Notes on a new method for the discussion of magnetic observations. Washington 1892.

9459 Bigelow, J. H. The american own book; or the constitution of the several States in the Union. New-York 1847.

72760 **Bigler,** U. Potential einer elliptischen Walze. Greifswald 1889.

2227 **Bignami,** E. La percée des Alpes. Paris 1872.

7179 **Bignon.** Ueber die beste Art Oefen zu bauen. Berlin 1766. 4.

92448 **Bigourdan,** G. Notice sur les titres et les travaux scientifiques. 4.

81156 **Bigsby,** J. J. The flora and fauna of the sillurian period. London 1868. 4.

3087 **Bikl,** F. Abhandlung über die Luftverdünnung und Anwendung auf atmosphärische Eisenbahnen. Innsbruck 1862.

1036 **Bilberg,** J. Refractio solis inoccidui. Upsala 1695. 4.

1098 Bilberg, J. Refractio solis inoccidui. Latein. u. schwedisch. Stockholm 1695. 4.

11126 **Bilfinger,** G. Die Zeitmesser der antiken Völker. Stuttgart 1886. 4.

11371 Bilfinger, G. Der bürgerliche Tag. Stuttgart 1888.

11707 Bilfinger, G. Die mittelalterlichen Horen und die modernen Stunden. Stuttgart 1892.

4463 **Bilgram,** H. Slede valve gears. Philadelphia 1878. 12.

91454 **Bilguer,** P. R. v. Handbuch des Schachspiels. 2. A. herausg. v. Lasa. Berlin 1852.

A 217 **Bilharz,** W. Der Basler Todtentanz. Gedicht in allemannischer Mundart. Zürich 1872.

Billerbeck s. Scheller, J. G. 92136.

7702 **Billet,** F. Traité d'optique physique. Paris 1858—59. 2 vol.

8697 **Billeter,** G. Beiträge zur Lehre von der Entstehung der Gefässe. Zürich 1860. 4.

91513 **Billroth,** Th. Über das Lehren und Lernen der medizinischen Wissenschaften an den Universitäten der deutschen Nationen. Wien 1876.

71498 **Billwiller,** R. Über die Bedeutung der Meteorologie für die Schweiz (1874). 4.

71772 Billwiller, R. Der Gewittersturm vom 28. Juli 1872 in der nördlichen Schweiz. 4.

71894 Billwiller, R. Die Einführung der Witterungsprognosen in der Schweiz. (1879.) 12.

72046 Billwiller, R. Über Wetterprognose. Vortrag. 1876.

91772 Billwiller, R. Kepler als Reformator der Astronomie. Zürich 1877. 4.

73069 Billwiller, R. Bericht über die Errichtung der meteorologischen Station auf dem Säntis und ihre Thätigkeit 1882—84. Zürich 1884.
73043 Billwiller R. Die meteorologische Station auf dem Säntis. Zürich 1887. 4.
73068 Billwiller R. Vergleichende Resultate der durch Schätzung erhaltenen Daten über den Bewölkungsgrad und der Aufzeichnungen des Sonnenscheinautographen. Zürich 1888.
81769 **Billy,** E. de. Note sur les changements de volume en sens inverse des deux glaciers de Gorner et de Findelen près de Zermatt. 1866.
7651 **Binder,** B. G. und J. G. Hanke. De infinito mathematico. Lipsiae 1751. 4.
72918 Binder, F. Die elektr. Telegraphen, das Telephon und Mikrophon. 3. A. Weimar 1880.
71745 Binder, G. Das Malfatti'sche Problem. Tübingen 1868. 4.
7550 Binder, G. Die Höhenverhältnisse Siebenbürgens.
1610 Binder, P. Die astronomische Uhr im Strassburger Münster. Gedicht in allemannischer Mundart. Zürich 1871.
8459 **Bindschedler,** R. G. Experimentelle Beiträge zur Lehre von der Nervenreizbarkeit. Zürich 1865.
Bineau s. Dumas 5438.
8123 **Binet-**Hentsch. Les Alpes de la Haute-Engadine. Genève 1859.
8857 Binet-Hentsch. Le groupe de la Bernina. Genève 1878. Auch 81777.
A 172 **Bing,** A. De l'exportation de constructions habitables. Paris 1864. 4.
91738 Bing, A. Pacification du Gluten. Paris 1861.
72176 Bing, E. Zur Quadratur des Kreises. Aut. 4.
Bing s. auch Hugo, Vict. 92722.
Bingler, C. s. Delaunay, Ch. 4105.
2562 **Binnenflussbau,** der, im Grossh. Baden. Denkschrift von grossh. Oberdirektion des Wasser- und Strassenbaues. Karlsruhe 1863. 4. Mit Karten. Auch 2188.
81796 **Binney,** E. W. On Calamiteae and fossil Equisetaceae. 1867.
81796 Binney, E. W. On the structure of Sigillaria. 1874.
81796 Binney, E. W. On the genus Medullosa. 1874.
81707 Binney, E. W. Note on Williamson's paper: On a undescribed type of Calamodendron. 1868.
81752 Binney, E. W. A few observations on coal. 1874.
71487 **Binns,** W. Elementarer Unterricht über das geometrische Zeichnen. Aus dem engl. durch A. W. Hertel. 2. A. Weimar 1862. 4.
92720 **Binz,** C. Zur Syntax der baselstädtischen Mundart. Stuttgart 1888.
7842 **Biörnsen,** St. Introductio in tetragonometriam. Havniä 1780.
92631 **Biographie,** allgemeine deutsche. Bd. 1—39. Leipzig 1875—95.
11045 **Bion,** N. Mathematische Werkschule. Deutsch v. J. G. Doppelmayr. 2. A. Nürnberg, 1717. 4. Nachträge von 1721 und 1727.
11480 Bion, N. Traité de la construction et des principaux usages des instrumens de mathématique. 2 éd. Paris 1716. 4.
7284 Bion, N. Traité de la construction et des principaux usages des instrumens de mathématique. 4 éd. Paris 1752. 4.
1770 **Biot,** E. Catalogue des étoiles filantes et des autres météores observés en Chine. Paris 1846. 4.
3015 Biot, E. Über die Anlegung und Ausführung von Eisenbahnen. Deutsch von Schmidt. Weimar 1835.
3248 Biot, E. Manuel du constructeur de chemins de fer. Bruxelles 1838. 12.
92077 Biot, E. Essai sur l'histoire de l'instruction publique en Chine. Paris 1845.
Biot, E. s. auch Babbage, C. 4331.
11303 Biot, J. B. Etudes sur l'astronomie indienne et sur l'astronomie chinoise. Paris 1862.
1068 Biot, J. B. Mélanges scientifiques et littéraires. Paris 1858. 3 vol.
1131 Biot, J. B. Recherches sur les réfractions extraordinaires qui ont lieu près de l'horizon. Paris 1810. 4.
1162 Biot, J. B. Tables barométriques portatives. Paris 1801.

1512 Biot, J. B. Traité d'astronomie physique. 2 éd. Avec des additions par Rossel. Paris 1810—11. 3 vol.
1673 Biot, J. B. Traité d'astronomie physique. 3 éd. Paris 1851—57. 5 vol.
1634 Biot, J. B. Mémoire sur divers points d'astronomie ancienne et en particulier sur la période sothiaque. (1845.) 4.
1648 Biot, J. B. Tafeln zur Berechnung barometrischer Höhenmessungen. Neu bearbeitet von H. Kiefer. Tiflis 1874.
1697 Biot, J. B. Précis de l'histoire de l'astronomie planétaire. Paris 1847. 4.
5274 Biot, J. B. Mémoires sur plusieurs points fondamentaux de mécanique chimique. (1836—37.) 4.
7113 Biot, J. B. Essai de géométrie analytique. 2 éd. Paris 1805.
71324 Biot, J. B. Essai de géométrie analytique. 5 éd. Paris 1813.
72856 Biot, J. B. Essai de géometrie analytique. 6 éd. Paris 1823.
7188 Biot, J. B. Lehrbuch der Experimentalphysik. Deutsch von G. Th. Fechner. 2. A. Leipzig 1828—29. 5 Bde.
*7357 Biot, J. B. Traité de physique expérimentale et mathématique. Paris 1816. 4 vol.
71325 Biot, J. B. Précis élémentaire de physique expérimentale. Paris 1817. 2 vol.
71800 Biot, J. B. Précis élémentaire de physique expérimentale. 2 éd. Paris 1821. 2 vol.
7740 Biot, J. B. et Lefort. Commercium epistolicum J. Collins et alliorum de analysi promota. Paris 1856. 4.
Biot, J. B. s. auch Fischer, E. G. 7680. Lefort, F. 92166. Méchain 11528.
Biraben, A. s. Zeballos, E. S. 6886.
M 52 **Birago,** K. v. Untersuchungen über die europäischen Militärbrückentrains und Versuch einer verbesserten Militärbrückeneinrichtung. Wien 1839.
M 387 **Bircher.** Die ärztliche Thätigkeit auf den Verbandplätzen (1883). Auch M 524.
M 427 Bircher, H. Die Rekrutirung und Ausmusterung der schweiz. Armee. Aarau 1886. 4.
1039 **Bird,** J. The method of dividing astronomical instruments. London 1767. 4.
Bird, J. s. auch Späth. J. L. 7669.
5386 **Birdwood,** George C. M. Manuel de la section des Indes britanniques. expos. univers. de 1878 à Paris. Londres 1878.
8239 Birdwood. S. Catalogue of the economic products of the Presidency of Bombay, I: Vegetable. Bombay 1862.
91546 **Birk,** E. Über den Gegensatz von mora ex persona und mora ex re. Giessen 1867.
91030 **Birlinger,** A. Schwäbisch-augsburgisches Wörterbuch. München 1864.
6915 **Birnbaum,** E. Wiesen- und Futterbau. Berlin 1892.
3279 Birnbaum. H. Das Tunnellängsträger-System Menne. Berlin 1878.
6233 Birnbaum, K. Lehrbuch der Landwirtschaft. Frankfurt 1859—63. 3 Thle.
6356 Birnbaum. K. Das Genossenschaftsprincip in Anwendung auf die Landwirtschaft. Leipzig 1870.
91207 Birnbaum. K. Friedrich Gottlob Schulze als Reformator der Landwirthschaftslehre. Frankfurt 1860.
Birnbaum, K. s. auch Georgika 6450. Handbuch 5133. Kirchbach. J. 6323.
91050 **Birrer,** J. Reiseberichte, Abenteuer, Anecdoten und Gedichte. Zürich 1850.
5636 **Bischler,** A. Condensationsprodukte aus Basen der Parareihe mit Paranitro- und Metanitrobittermandelöl. Uster 1889.
Bischof s. Bischoff.
91565 **Bischoff,** A. Über horazische Lyrik. Schaffhausen 1872.
5496 Bischoff, C. Das Kupfer und seine Legirungen. Berlin 1865.
8950 Bischoff, G. Lehrbuch der chemischen und physikal. Geologie. Bonn 1847–54. 2 Bde.
8262 Bischoff, G. Lehrbuch der chemischen und physikalischen Geologie. 2. A. Bd. 1—3 mit Suppl. Bonn 1863—71.
8516 Bischoff, G. Die Wärmelehre des Innern unseres Erdkörpers. Leipzig 1837. Auch 73114.
81691 Bischoff, G. Die Gestalt der Erde und der Meeresfläche und die Erosion des Meeresbodens. Bonn 1867.

Bischoff, G. s. auch Goldfuss, A. 81088. Wette, L. de.
7850 Bischoff, J. Neue optische Beiträge. Ulm 1760.
11424 Bischoff, J. Untersuchungen über die Eigenbewegung des Sonnensystems. Bonn 1884.
11468 Bischoff, J. Über das Geoid. München 1889.
5437 Bischoff, J. C. Essai sur les vins et le vinaigre. Lausanne 1834.
1306 Bischoff, J. Chr. Betrachtungen des Weltgebäudes. Danzig 1764.
81048 Bischoff, P. Die Steinsalzwerke bei Stassfurt. Halle 1864.
81068 Bischoff, P. Die indirecte aber höchste Nutzung der rohen Brennmaterialien. Quedlinburg 1848.
91490 Bischoff, Th. L. W. v. Über den Einfluss von Liebig auf die Entwicklung der Physiologie. München 1874. 4.
92726 Bischoff, Th. L. W. v. Das Studium und die Ausübung der Medicin durch Frauen. München 1872.
Bischoff, Th. L. W. v. s. auch Festschrift *92774.
8006 Bischoff, W. G. Wörterbuch der Botanik. Stuttgart 1839.
81199 Bischoff, W. G. Lehrbuch der Botanik. Stuttgart 1834—40. 3 Bde.
81510 Bischoff, W. G. Beiträge zur Flora Deutschlands und der Schweiz. Heidelberg 1851.
81526 Bischoff, W. G. Beitrag zur Kenntniss der Pleuromoia, Corda, aus den obern Schichten des bunten Sandsteins zu Bernburg. Mägdesprung 1855. 4.
Bitterli, E. s. Abdank 2526.
8875 **Bittner,** A., E. v. Mojsisovics und E. Tietze. Grundlinien der Geologie von Bosnien-Hercegovina. Wien 1880.
91324 **Bitzer,** Fr. Arbeit und Kapital. Ein Beitrag zum Verständnisse der Arbeiterfrage. Stuttgart 1871.
92249 **Bitzius,** A. (Jeremias Gotthelf.) Gesammelte Schriften. Mit Leben durch C. Manuel. Berlin 1856—58. 24 Bde.
Bitzius, A. s. auch Volksbibliothek 91953.
92461 Bitzius, M. (Marie Walden) Aus der Heimath. Bern 1880—84. 2 Bde.
Bixio s. Bailly 6080.
3027 **Bläser,** C. Der Führer auf der Eisenbahn. Erfurt. 12.
9792 **Bläsi,** P. Beschreibung des Unglücks am Hauensteintunnel. Olten 1857.
92375 **Blätter,** deutsche, zur Unterhaltung und Belehrung. Dresden 1880—81. 4.
81721 Blätter, entomologische, aus der Schweiz I. Zürich 1871.
6054 Blätter, forstliche, für Würtemberg. Heft 1—8, herausg. von W. Widenmann. Tübingen 1828—42.
6207 Blätter, forstliche. Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen. Gegründet von J. Th. Grunert. Heft 1—16. Berlin 1861—68. Neue Folge Leipzig 1872—89. 4.
92417 Blätter für Genossenschaftswesen. Herausg. von Schulze-Delitzsch. Jahrg. 1877. Lpzg. fol.
M 42 Blätter für Kriegsverwaltung, herausg. von E. Hegg. Jahrg. 1—12. Bern 1873—84.
6211 Blätter, kritische, für Forst- und Jagdwissenschaft, herausg. von Pfeil u. Nördlinger. Berlin 1823—70. 52 Bde. Vollst.
M 391 Blätter, neue militärische, redigirt von G. v. Glasenapp. Bd. 23—46. Berlin und Dievenow 1883—95.
92161 Blätter, schweizerische, für Gesundheitspflege. Redigirt von G. Custer etc. Jahrg. 1–14, N. F. Jahrg. 1—10. Zürich 1872—95. 4.
9870 Blätter, Tübinger, für Naturwissenschaften und Arzneikunde, herausg. von Autenrieth und Bohnenberger. Tübingen 1815—17. 3 Bde. Vollst.
11603 **Blaeu,** W. J. Onderwiis van de hemelsche en aerdsche Globen, het een na de meyning van Ptolemeus, het ander na de stelling van N. Copernicus. Amsterdam 1647.
Blagden, Ch. s. Klassiker Nr. 56.
4601 **Blaha,** E. Die Steuerungen der Dampfmaschinen. 2. A. Berlin 1885.
4705 Blaha, E. Die Steuerungen der Dampfmaschinen. 3. A. Berlin 1890.
92776 **Blair,** H. Vorlesungen über Rhetorik und schöne Wissenschaften. Aus dem Engl. von K. G. Schreiter. Leipzig 1785—89. 4 Bde.

81378 **Blake,** J. H., C. Abbot, etc. The habits and migrations of some of the marine fishes of Massachusetts. etc.
72820 **Blakesley,** Th. H. Die elektrischen Wechselströme. Übers. von C. P. Feldmann. Berlin 1891.
3302 **Blanc** de Félice. De l'établissement des chemins de fer en Suisse. Yverdon 1846.
9296 Blanc, L. Organisation du travail. 4 éd. Bruxelles 1845.
8559 Blanc, L. G. Handbuch des Wissenswürdigsten aus der Natur und Geschichte der Erde und ihrer Bewohner. 5. A. Von W. Mahlmann. Halle 1846—49. 3 Thle.
6592 **Blancardi,** D. Teoria per la valutazione delle piante e dei ferreni destinati alla loro coltivazione. Milano 1856. 4.
7097 **Blanchard.** Relation de la 20. ascension. Aix-la-Chapelle 1786. 4.
81799 Blanchard, E. Réunion annuelle des délégués des sociétés savantes à la Sorbonne 1869, discours. Paris 1869.
1636 **Blanchet,** R. Sur l'orage qui a ravagé le Canton de Vaud le 23 Août 1850.
7067 Blanchet, R. Sur la grêle qui a ravagé le Ct. de Vaud le 23 Août 1850. Auch 81791.
6296 Blanchet, R. Sur la nécessité et les moyens d'amener dans la production de l'écorce de chêne en Suisse une augmentation. Lausanne 1858.
6299 Blanchet, R. Sur les différents plants de vigne cultivés dans le Canton de Vaud. Lausanne 1852.
7067 Blanchet, R. Essai sur la combustion. Lausanne 1855. Auch 5725.
72402 Blanchet, R. Sur le mécanisme des sensations. Lausanne 1843.
8066 Blanchet, R. Sur l'histoire naturelle des environs de Vevey.
81096 Blanchet, R. Terrain erratique alluvien du bassin du Léman et de la vallée du Rhone de Lyon à la mer. Lausanne 1844. Auch 81754.
81802 Blanchet, R. Distribution du terrain tertiaire dans le Ct. de Vaud. Lausanne 1854. Auch 81797.
91578 Blanchet, R. La discipline ecclésiastique dans le Canton de Vaud.
91598 Blanchet, R. Sur les monnaies des rois de la Bourgogne transj. Zuric 1856. 4.
Blanchet s. auch Legendre 72946.
11491 **Blanchini,** F. Hesperi et Phosphori nova phaenomena sive observationes circa planetam Veneris. Romae 1728. fol.
5835 **Blanck,** S. Über die Wirkungskraft einiger Strychninsalze. Kiel 1895.
4400 **Blancke,** C. W. J. Illustrirtes Preisverzeichniss der Maschinen- und Dampfkessel-Armaturen-Fabrik. fol.
4074 **Bland,** M. Elements of hydrostatics. 2 ed. Cambridge 1827.
72474 Bland, M. Algebraical problems. 6 ed. Cambridge 1832.
81703 **Blandet.** L'excès d'insolation considéré comme principe du phénomène paléothermal, ou le soleil du jour égal et de la zone torride paléozoïque. 1868.
Blandet, G. s. Ignatius, K. E. F. 5428.
81703 **Blanford,** H. F. On the age and correlations of the plant-bearing series of India. Recension. 1874.
81755 Blanford, W. T. The palaeontological relations of the Gondwana System, a reply to Dr. Feistmantel. 1878.
91396 **Blankenburg,** F. v. Literarische Zusätze zu Sulzer's Theorie der schönen Künste. Leipzig 1796—98. 3 Bde.
91020 **Blanqui,** A. Grundzüge der politischen Oeconomie. Aus dem franz. Luzern 1855.
2300 **Blaser,** E. Die Zerstörungs- und Wiederherstellungsarbeiten von Eisenbahnen. Basel 1871. 4.
92704 **Blass,** F. De Phaethontis Euripideae fragmentis Claromontanis. 4.
92729 Blass, F. Die socialen Zustände Athens im 4. Jahrhundert v. Chr. Kiel 1885.
92729 Blass, F. Naturalismus und Materialismus in Griechenland zu Platons Zeit. Kiel 1887.
92721 Blass, F. Rede zur Feier des Gedächtnisses des deutschen Kaisers Friedrich III. Kiel 1888.
92690 Blass, F. Ideale und materielle Lebensanschauung. Kiel 1889.

92681 Blass, F. Die Entdeckungen auf dem Gebiete der klassischen Philologie im Jahre 1891. Kiel 1892.
1992 Blass, F. Einiges aus der Geschichte der Astronomie im Alterthum. Kiel 1883.
11147 Blass, F. Dissertatio de Gemino et Posidonio. Kiliae 1883. 4.
Blass, F. s. auch Eudoxus 11147.
92919 Blass-Lavater, J. H. Erinnerungen an Bl.-L. Zürich 1893.
Blassière, J. J. s. König, S. 71051.
*72466 **Blater,** Jos. Tafel der Viertel-Quadrate von 1—200000. Wien 1887. 4.
72443 **Blattner,** E. Der optische Nutzeffekt der Glühlichtlampen. Frauenfeld 1886.
72072 **Blavier,** E. Des grandeurs électriques. Paris 1881.
81469 **Bleeker,** P. Mémoire sur les Chromides marins de l'Inde archipélagique. Harlem 1877. 4.
72655 **Bleibtreu,** L. C. Politische Arithmetik. Heidelberg 1845.
92379 Bleibtreu, L. C. Wirthschaftslehre für den Fabrikanten und Handwerker. Carlsruhe 1837.
91558 **Blesson,** L. Die Rentenversicherungsanstalten. Berlin 1840.
Blesson s. auch Baeyer, J. J. 2156.
92466 **Bleuler,** H. Rede gehalten bei der Beerdigung von K. Kappeler. Zürich 1888.
2668 Bleuler-Hüni, C. Die Wasserrechtsverhältnisse an der Linth, am Löntsch und an den Quellenbächen im Unterland und Vorschläge zu deren Verbesserung. Glarus 1887. fol.
9966 **Bloch,** M. Taschenwörterbuch der ungarischen und deutschen Sprache. Pesth 1843.
91464 **Blochmann,** G. M. S. Beiträge zur Geschichte der Gasbeleuchtung. Dresden 1871.
91205 Blochmann, K. G. Heinrich Pestalozzi. Leipzig 1846.
6502 **Block,** A. Mittheilungen landwirthschaftlicher Erfahrungen, Ansichten und Grundsätze. I. 2. A. Breslau 1837. 4.
91576 **Blodig,** H. Reden gehalten bei seiner Inauguration als Rector des k. k. polytechnischen Institutes. Wien 1870.
91774 **Blösch,** E. Die Haller-Ausstellung. Bern 1877. 4.
2708 **Blois,** J. de. Examen des travaux de la commission des canaux brabançons. Bruxelles 1885.
Blom, O. Die Installationen der verschiedenen Länder und das Kunstgewerbe an der Weltausstellung in Chicago. Bern 1894.
Blomberg, H. v. s. Kugler, Fr. A 98.
Blondin, J. s. Poincaré, H. 72595 u. 72868.
3004 **Blotnitzki,** L. Rapport sur le chemin de fer Fribourg-Lausanne. Genève 1856. Auch 3397.
2309 Blotnitzki, L. Über die Bewässerungskanäle in den Alpen. Bern 1871.
*3257 Blotnitzki, L. Rapport betreffend Brunner's Dampfomnibus. 1876—77. Aut. fol.
2359 Blotnitzki, L. und Hartmann. Expertenberichte über die Rhone-Correction von 1861—62. 3 Stücke.
A 341 **Blottas.** Analyses de prix. Nouv. éd. Paris 1859.
*A 116 **Blouet,** G. A. Projet de prison cellulaire. Paris 1843. fol.
Blouet s. auch Rondelet, J. A 287 u. 2474.
Blücher s. Scherr, Joh. 92238.
5161 **Blümlein,** F. O. Über das Benzoylcarbinol etc. Zürich 1884.
4596 **Blümner,** H. Technologie und Terminologie der Gewerbe und Künste bei Griechen und Römern. Leipzig 1875—84. 3 Bde.
91597 Blümner, H. Die gewerbliche Thätigkeit der Völker des classischen Alterthums. Gekrönte Preisschrift. Leipzig 1869.
92694 Blümner, H. Zum schweizerischen Schriftdeutsch. Zürich 1892.
4228 **Blum,** E. Die Ursachen der Dampfkessel-Explosionen. Chemnitz 1866.
92654 Blum, E. Chicago und die Columbische Weltausstellung 1893. Zürich.
A 169 Blum, Hans. Säulenbuch. Zürich 1662 fol.
81939 Blum, J. Die Kreuzotter und ihre Verbreitung in Deutschland. Frankfurt 1888. 4.
8399 Blum, J. R. Handbuch der Lithologie. Erlangen 1860.

8960 Blum, J. R. Die Pseudomorphosen des Mineralreichs. Stuttgart 1843. Mit Nachtrag 1—3. 1847—63.

8963 Blum, J. R. Lehrbuch der Oryktognosie. 2. A. Stuttgart 1845. Auch 81830.

8966 Blum, J. R. Lithurgik. Stuttgart 1846.

Blum s. auch Babinet 7783.

7402 **Blumberger,** W. Die Grundzüge einiger Theorien aus der neuern Geometrie. Halle 1858.

M 59 **Blume,** W. Strategie. Berlin 1882.

M 55 Blume, W. Die Operationen d. deutsch. Heere v. d. Schlacht bei Sedan bis zu Ende des Krieges. 3. A. Berlin 1872.

71175 **Blumenbach,** J. Fr. Memoria J. T. Mayer. 1831. 4.

8271 Blumenbach, J. Fr. Handbuch der Naturgeschichte. Göttingen 1779.

8162 Blumenbach, J. Fr. Handbuch der Naturgeschichte. 10. A. Gött. 1821.

92670 **Blumenlese,** oder sinnreiche Sprüche für alle Stände. Ebnat 1823.

5706 **Blumer,** A. Hydrazinhydrat auf Benzoin und Desoxybenzoin. Kiel 1893.

9919 Blumer, J. J. Staats- und Rechtsgeschichte der schweiz. Demokratien. St. Gallen 1850—59. 2 Bde.

9598 Blumer, J. J. Handbuch des schweiz. Bundesstaatsrechtes. Schaffhausen 1863—64. 2 Bde.

91619 Blumer, J. J. Handbuch des schweiz. Bundesstaatsrechtes. 2. A. v. Morel. Schaffh. 1877 — Basel 1887. 3 Bde.

92488 Blumer, J. J. Handbuch des schweiz. Bundesstaatsrechtes. 3. A. v. Morel. Bd. 1. Basel 1891.

Blumer s. auch Gemälde der Schweiz.

5123 **Blumhof,** J. G. L. Encyclopädie der Eisenhüttenkunde. I. Giessen 1816.

92024 Blumhof, J. G. L. und J. G. Stünkel. Beobachtungen auf einer Fussreise ins Anhaltische. Freyberg 1800. 12.

Blumhof s. auch Nordwall, E. 4518. Garnej, J. C. 4524.

71465 **Blumschein,** J. G. Die Begräbniss-Cassen. Leipzig 1846.

1067 **Blunt,** Ch. F. The beauty of the heavens. New. ed. London 1842.

A 331 **Bluntschli,** F. und G. Lasius. Der neue Physikbau für das eidg. Polytechnikum in Zürich. Zürich 1887. fol.

*A 328 Bluntschli, F., G. Lasius und G. Lunge. Die chemischen Laboratorien des eidg. Polytechnikums. Zürich 1889. fol.

M 252 Bluntschli, J. C. Das moderne Völkerrecht der civilisirten Staaten. 3. A. Nördlingen 1878. Auch M 369.

3079 Bluntschli, J. C. Rechtsgutachten i. Sachen d. Gebrüder Rothschild wider die schweiz. Nordostbahn. Zürich 1859. Auch 3385.

9139 Bluntschli, J. C. Ueber die Gründung einer schweiz. Academie der Wissenschaften. Zürich 1858.

9169 Bluntschli, J. C. Staats- und Rechtsgeschichte von Zürich. Zürich 1838—39. 2 Thle.

9170 Bluntschli, J. C. Geschichte des schweiz. Bundesrechtes. Zürich 1849—52. 2 Bde.

91147 Bluntschli, J. C. Motion betreffend die Reorganisation des Erziehungsrathes und Aufhebung der Schulsynode. Zürich 1844.

91236 Bluntschli, J. C. Geschichte der Republik Zürich. Fortg. von J. J. Hottinger. Zürich 1847—56. 3 Bde. Bd. 1 u. 2 auch 9724.

91242 Bluntschli, J. C. Staatswörterbuch. Zürich 1869—74. 3 Bde.

Bluntschli, J. C. s. auch Geschichte d. Wiss. 9744.

9869 Bluntschli, J. H. Memorabilia tigurina. 3. A. Zürich 1742. 4.

81754 **Blytt,** A. Essay on the immigration of the norwegian flora during alternating rainy and dry periods. Christiania 1876.

81754 Blytt, A. Ueber Wechsellagerung und deren mutmassliche Bedeutung für die Zeitrechnung der Geologie und für die Lehre von der Veränderung der Arten. 1883.

92291 **Boas,** E. Schillers Jugendjahre. Herausg. durch W. v. Maltzahn. Berlin 1855. 2 Bde.

5546 Boas, F. Beiträge zur Kenntniss der Farbe des Wassers. Kiel 1881.
81580 Boas, J. E. V. Lehrbuch der Zoologie. Jena 1890.
72748 **Bobek,** K. Einleitung in die projektivische Geometrie der Ebene. Nach Vorträgen von C. Küpper bearbeitet. Leipzig 1889.
71986 **Boboulieff,** D. Dissipation of electricity in gases. 1874.
11736 **Bobrik,** E. Allgemeines nautisches Wörterbuch. 2. A. Leipzig 1858.
9010 Bobrik, E. System der Logik. I. Zürich 1838.
9030 Bobrik, E. Vorträge über Aesthetik. Zürich 1834.
91275 **Boccaccio,** Gio. Il Decamerone. 1761. 4.
Boccaccio, Gio. s. auch Dante 91382.
9321 **Boccard,** Histoire du Valais. Genève 1844.
8128 **Boccone.** Recherches et observations naturelles. Amsterdam 1674. 12.
73251 **Bôcher,** M. Ueber die Reihenentwicklungen der Potentialtheorie. Leipzig 1894.
Bochmann, E. s. Bericht 2818.
A373 **Bocion,** Fr. (Biographie von K. Furrer). Zürich 1892. 4.
91991 **Bock,** C. De metris Horatii lyricis. Rendsburg 1880.
A190 Bock, Fr. Karls des Grossen Pfalzkapelle und ihre Kunstschätze. I. Köln 1867.
5707 Bock, G. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Digitaleïn. Kiel 1892.
2496 Bock, M. Der Ausbau der Eisenbahnbrücke über die Save bei Brod 1882—84. Wien 1885.
Bockelmann s. Dumoncel 7422.
A375 **Bockendahl,** J. Das Erd-, Gruben-, Eimer- und modificirte Wasser-Closet in England. (Nach dem Public Health Report für 1869 übersetzt). Kiel 1871.
6778 **Bode,** A. Anleitung zum Torfbetriebe in Russland. Mitau 1846.
Bode, A. s. auch Schellbach, K. H. 72370.
1013 Bode, J. E. Allgemeine Betrachtungen über das Weltgebäude. Augsburg 1791.
1078 Bode, J. E. Erläuterung der Sternkunde. Berlin 1778. 2 Bde.
1429 Bode, J. E. Erläuterung der Sternkunde. 2. A. Berlin 1793. 2 Bde.
1080 Bode, J. E. Anleitung zur allgemeinen Kenntniss der Erdkugel. Berlin 1786.
1111 Bode, J. E. Entwurf der astronomischen Wissenschaften. Berlin 1794.
1487 Bode, J. E. Vorstellung der Gestirne auf 34 Tafeln, und Sternverzeichnisse. 2. A. Berlin 1805. 4. Auch 11263.
1589 Bode, J. E. Beschreibung und Gebrauch einer auf den Horizont von Berlin entworfenen neuen Weltkarte in zwei Hemisphären. 2. A. Berlin 1793.
1615 Bode, J. E. Von dem neu entdeckten Planeten. Berlin 1784.
1619 Bode, J. E. Von dem neuen, zwischen Mars und Jupiter entdeckten achten Hauptplaneten des Sonnensystems. Berlin 1802.
11615 Bode, J. E. Anleitung zur Kenntniss des gestirnten Himmels. Hamburg 1768.
1079 Bode, J. E. Anleitung zur Kenntniss des gestirnten Himmels. 4. A. Berlin 1778.
1170 Bode, J. E. Anleitung zur Kenntniss des gestirnten Himmels. 9. A. Berlin 1823.
11421 Bode, J. E. Abhandlung von dem im Herbst 1769 erschienenen Kometen. Hamb. 1769.
Bode, J. E. s. auch Ptolemäus, Cl. 11569. Schröter, H. 1817. Jahrbuch *1254. Fontenelle, B. 1382.
*A367 Bode, W. Geschichte der deutschen Plastik. Berlin 1887.
A368 Bode, W. Die italienische Plastik. 2. A. Berlin 1893.
Bode, W. s. auch Burckhardt, Jac. *A 388.
92089 **Bodemann,** E. Von und über Albr. v. Haller. Hannover 1885.
5499 Bodemann, Th. Anleitung zur berg- und hüttenmännischen Probirkunst. Clausth. 1845.
8398 **Bodinus,** J. Universae naturae theatrum. Francofurti 1697.
8924 **Bodmer,** A. Terrassen und Thalstufen der Schweiz. Zürich 1880. 4.
92852 Bodmer, G. Chronik der Gemeinde Stäfa. Stäfa 1894.
9496 Bodmer, J. J. Abhandlung von dem Wunderbaren in der Poesie. Zürich 1772.
9528 Bodmer, J. J. Noachide. Neue A. Zürich 1772.
92663 Bodmer, J. J. Auszüge aus meinem Tagebuch. Herausg. von J. Bächtold. 1891.

Böck, Chr. s. Schübeler, F. C. 8376.
7138 **Böckel,** E. De l'ozone. Strasbourg 1856. 4.
7714 Böckel, Th. De l'ozone comme élément météorologique. Strasbourg 1862.
1560 **Böckh,** A. Über die vierjährigen Sonnenkreise der Alten. Berlin 1863.
81482 Böckh, J. Geologische und Wasser-Verhältnisse der Umgebung der Stadt Fünfkirchen. Budapest 1881.
81521 Böckh, J. Brachydiastematherium transilvanicum. Budapest 1875. Ungarisch.
81521 Böckh, J. Auf den südlichen Theil des Comitates Szöróny bezügliche geologische Notizen. Budapest 1879.
M 297 **Böcklin.** Das Auftreten der Compagnie und des Bataillons im Gefecht grösserer Körper. Wien 1882.
M 338 Böcklin. Das Beurtheilen der Schussdistanzen im Gefechte. Wien 1882.
7453 **Böckmann,** C. W. Versuche über die Wärmeleitung verschiedener Körper. Karlsruhe 1812.
*5662 Böckmann, Fr. Chemisch-technische Untersuchungsmethoden der Grossindustrie etc. 3. A. Berlin 1893. 2 Bde. 4
4387 Böckmann, J. L. Examen virium machinarum mechanicarum geometricum et physicum. Jenae 1764. 4.
72760 **Böddicker,** O. Erweiterung der Gauss'schen Theorie der Verschlingungen mit Anwendungen in der Electrodynamik. Stuttgart 1876.
11424 Böddicker, O. Zeichnungen des Planeten Mars. Göttingen 1877.
1123 **Böhm,** A. Anleitung zur Messkunst auf dem Felde. Frankfurt 1739. 4.
4890 Böhm, B. u. E. John. Widerstandsmomente, Trägheitsmomente und Gewichte von Blechträgern. Berlin 1895.
92166 Böhm, G. Ph. v. Jolly. München 1886.
7546 Böhm, J. Über die Seehöhe von Prag. 1856.
M 166 Böhm, J. G. Ballistische Versuche und Studien. Prag 1861. 4.
M 232 Böhm, J. G. Etudes de balistique théorique et expérimentale. Trad. de l'allemand par E. Tardieu. Paris 1863.
1635 Böhm, J. G. Beobachtungen von Sonnenflecken und Bestimmung der Rotationselemente der Sonne. Wien 1852. 4.
71694 Böhm, J. G. Kleines log. trig. Handbuch. 2. A. Innsbruck 1852.
71702 Böhm, J. G. Kleines log. trig. Handbuch. 3. A. Innsbruck 1870.
81514 Böhm, Jos. Mit Wasserstoffabsorption verbundene Gährung. 1875.
81514 Böhm, Jos. Stärkebildung in den Chlorophyllkörnern. 1876.
81514 Böhm, Jos. Beiträge zur nähern Kenntniss des Pflanzengrüns. 1863.
81514 Böhm, Jos. Einfluss des Leuchtgases auf die Vegetation. 1873.
81514 Böhm, Jos. Stärkebildung in den Keimblättern der Kresse, des Rettigs und des Leins. 1874.
81514 Böhm, Jos. Über den vegetabilischen Nährwerth der Kalksalze. 1875.
81514 Böhm, Jos. Gährungsgase von Sumpf- und Wasserpflanzen. 1875.
81514 Böhm, Jos. Die Respiration der Wasserpflanzen. 1875.
1037 Böhm, M. De potentiis coelorum quas vulgo influxus vocant. Jenae 1684. 4.
Böhme s. Bolley, P. *5443.
11449 **Böhmer,** G. H. Report on astronomical observatories for 1886. Washington 1889.
Böhmer, G. H. s. auch Thoroddsen, Th. 81733.
91020 **Böhmert,** V. Freiheit der Arbeit. Bremen 1858.
91452 Böhmer, V. Arbeiterverhältnisse und Fabrikeinrichtungen in der Schweiz. Zürich 1873. 2 Bde. Auch 91455.
91546 Böhmert, V. Quatenus verum sit, quod vulgo dicitur „Volenti non fieri injuriam". Misenae 1854.
91584 Böhmert, V. Über die Verbreitung der Volkswirtschaft in Schule und Leben. Zürich 1870.
91597 Böhmert, V. Beiträge zur Geschichte des Zunftwesens. Leipzig 1862.

91603 Böhmert, V. Über die Methoden der social-statistischen Untersuchungen, mit besonderer Rücksicht auf die Statistik der Löhne und Preise. 4.
8301 **Böhner,** A. N. Naturforschung und Culturleben in ihren neuesten Ergebnissen. Hannover 1859.
5403 **Böhringer,** A. Beiträge zur Kenntniss einer neuen Reihe sauerstofffreier Basen. Bonn 1875.
5403 Böhringer, A. Über die Einwirkung von Cyankalium auf Crotonchloralhydrat. Stuttgart 1875.
7312 **Böklen,** O. Analytische Geometrie des Raumes. Stuttgart 1861.
Böklen, O. s. auch Mittheilungen 72812.
2701 **Bömches,** F. Note sur le nouveau port de Trieste. 1885.
5327 Bömches, Fr. Bericht über die Weltausstellung zu Wien. Triest 1874.
5636 **Böniger,** M. Über Tautomerie und Desmotropie bei Derivaten des Succinylobernsteinsäureäthers. Uster 1889.
5178 **Boerhave,** H. Elementa chemiae. Lugduni Batav. 1732. 2 vol. 4.
7097 Boerhave, H. De mercurio experimenta. Francofurti 1736. 4.
7632 Boerhave, H. De comparanda certo in physicis. Lugduni Batav. 1715. 4.
8037 Boerhave, H. De distinctione mentis a corpore. Lugduni Batav. 1690. 4.
92248 **Börne,** L. Gesammelte Schriften. Neue A. Hamburg 1862. 12 Bde. 12.
Börner, K. G. s. Garnej, J. C. 4524.
Börnstein, R. s. Landolt, H. *72973 u. 73090.
11094 **Börsch,** O. Geodätische Literatur. Berlin 1889. 4.
11267 Börsch, O. Anleitung zur Berechnung geodätischer Coordinaten. 2. A. Cassel 1885.
11399 Börsch, O. Die Nivellir-Instrumente von Breithaupt in Cassel. Cassel 1871. 4.
Börsch s. auch Gauss, C. Fr. 72445.
1645 **Börtzel,** A. Afvägning mellan Sundsvall och Levanger. 1871.
*8699 Börtzel, A. Beskrifning öfver Besier-Ecksteins Kromolitografi och Litotypografi. Stockholm 1872. 4.
71089 **Bösser.** Die Theorie der caustischen Linien und Flächen in ihrer geschichtlichen Entwicklung. Eutin 1869.
4901 **Boetius,** H. Die Ericsson'sche calorische Maschine und Lenoir's Gasmaschine. 2. A. Hamburg 1861.
71178 Boetius, Sev. Epitome in libros arithmeticae et geometriae. Paris 1503. fol.
Boetius, Sev. s. auch Friedlein, G. 71098.
Böttger, C. s. Maury, M. F. 7908. Stanley, H. M. 92257.
5434 Böttger, R. Neuere Beiträge zur Physik und Chemie. Frankfurt 1841.
71872 Böttger, R. Materialien zu Versuchen für chemische und physikalische Vorlesungen. Frankfurt 1846.
71886 Böttger, R. Beiträge zur Physik und Chemie. Frankfurt 1838.
*A 378 **Bötticher,** A. Olympia, das Fest und seine Stätte. 2. A. Berlin 1886.
*A 379 Bötticher, A. Die Akropolis von Athen. Berlin 1888.
81746 **Bogdanow,** M. Quelques mots sur l'histoire de la faune de la Russie d'Europe. 1876.
M 331 **Boguslawski,** A. v. Die Hauptwaffe in Form und Wesen. Berlin 1880.
M 420 Boguslawski, A. v. Der kleine Krieg und seine Bedeutung für die Gegenwart. Berlin 1881.
M 421 Boguslawski, A. v. Die Entwicklung der Taktik seit dem Kriege von 1870/71. 3. A. Berlin 1885. 3 Bde.
M 550 Boguslawski, A. v. Die Entwicklung der Taktik seit dem Kriege von 1870/71. 2. A. Berlin 1878. 3 Bde.
M 17 Boguslawski, A. v. Der Krieg in seiner wahren Bedeutung für Staat und Volk. Berlin 1892.
M 507 Boguslawski, A. v. Befehlsführung und Selbständigkeit. Von einem alten Truppenoffizier. Berlin 1885.

M 551 Boguslawski, A. v. Neue Studien über die Schlacht bei Wörth im Anschluss an die letzten Veröffentlichungen über dieselbe. Berlin 1892. Auch M 589.
Boguslawski, A. v. s. auch Marées, G. v. M 313.
11741 Boguslawski, H. v. On the use of a new micrometer and its application to the determination of the parallax of Mars. 1845. 4.
1110 Boguslawski, P. H. L. v. Astronomische Vorträge und Resultate meteorologischer Beobachtungen. Breslau 1840—48. 4.
Boguslawski s. auch Schiaparelli, G. V. 1367. Uranus 1172.
6661 **Bohl,** F. Kurze Anleitung zur Rebencultur. Constanz 1845.
11446 **Bohlin,** K., und C. A. Schultz-Steinheil. Om iakttagelserna vid Upsala Observatorium för equinoktiets bestämning. Stockholm 1890. 4.
6980 **Bohm,** J. Die Schafzucht nach ihrem jetzigen rationellen Standpunkt. Neue A. Berlin 1883. 2 Bde.
Bohm s. auch Fürstenberg, M. 6538.
1662 **Bohn,** C. Anleitung zu Vermessungen in Feld und Wald. Berlin 1876.
11015 Bohn, C. Die Landmessung. Berlin 1886.
5161 Bohn, R. Beiträge zur Kenntniss einiger Oxyozoderivate des Benzols. Zürich 1883.
11589 **Bohnenberger,** J. G. F. Astronomie. Tübingen 1811.
1400 Bohnenberger, J. G. F. Anleitung zur geographischen Ortsbestimmung. Neu bearb. von G. A. Jahn. Göttingen 1852. Auch 11232.
1766 Bohnenberger, J. G. F. De computandis dimensionibus trig. in superficie terrae sphaeroidica institutis. Tubingae 1826. 4. Auch 11441 u. 11667.
11458 Bohnenberger, J. G. F. De computandis dimensionibus trig. in superficie terrae sphaeroid. instit. Deutsche Bearbeitung von E. Hammer. Stuttgart 1885. 4.
7541 Bohnenberger, J. G. F. Anfangsgründe der höhern Analysis. Tübingen 1811.
Bohnenberger s. auch Blätter, Tübinger 9870. Pfleiderer 7400.
9505 **Boileau,** N. Oeuvres. Nouv. éd. Amsterdam 1729. 4 vol.
9885 Boileau, N. Oeuvres. Ed. 1772. 5 vol.
2153 Boileau, P. De la mesure des eaux courantes. Paris 1854.
1747 **Boillot,** A. L'astronomie au 19. siècle. Paris 1864.
91550 **Boinvilliers.** Cacographie. 5 éd. Paris 1815.
3214 **Bois,** V. Les chemins de fer français. Paris 1853.
*8416 **Boissier,** E. Icones Euphorbiarum. Paris 1866. fol.
8462 Boissier, E. Flora orientalis. Basileae 1867—81. 5 vol. Suppl. ed. R. Buser 1888.
Boistel, E. s. Thompson, S. P. 72407.
9992 **Boiteau,** P. Fortune publique et finances de la France. Paris 1866. 2 vol.
A 229 **Boito,** C. Architettura del medio evo in Jtalia. Milano 1880.
2698 **Bokelberg,** E. Das Längen-Gefälle der Kunststrassen und dessen Einfluss auf die Nutzleistung der Zugthiere. Hannover 1855.
Bokenam, Osbern s. Hoofe, A. 92734.
Boletim do museu paraense de historia natural e ethnographia. Vol. 1. Pará 1894—95.
92637 **Boletin** de enseñanza primaria publicado por la dirección de instrucción publica. T. 1—12. Montevideo 1889—95. (T. 1 nicht vollst.)
Bolles, Fr. Harvard University, a brief statement. 2—3 ed. Cambridge Mass. 1892—93.
8681 **Bollettino** del r. comitato geologico d'Italia. 1870—72. Firenze.
7952 Bollettino di bibliografia e di storia delle scienze matematiche e fisiche. Pubbl. da B. Boncompagni. Roma 1868—87. 20 vol. 4.
6737 Bollettino di notizie agrarie. Anno 1—17. Roma 1879—95. Unvollst.
*4232 Bollettino industriale del regno d'Italia. Torino 1864—75. fol. Unvollst.
71901 Bollettino mensuale publ. per cura dell'osservatorio centrale del real collegio Carlo Alberto in Moncalieri. 1866—95. Torino. 4.
71902 Bollettino meteorol. dell'osservat. di Palermo. 1865—82. Palermo. 4.

1837 Bollettino meteorol. dell'osservat. del collegio romano. 1862—87. Roma. 4. [7792 u. 71159].
Bollettino s. auch Commissione 2218.
5063 **Bolley,** P. A. Handbuch der techn.-chem. Untersuchungen. 2. A. Leipzig 1861.
5132 Bolley, P. A. Handbuch der techn.-chem. Untersuchungen. 3. A. Lpzg. 1865.
5320 Bolley, P. A. Handbuch der techn.-chem. Untersuchungen. 4. A. Bearb. v. E. Kopp, R. Gnehm u. G. Wyss. Lpzg. 1874—76. Auch 5452.
5596 Bolley, P. A. Handbuch der techn.-chem. Untersuch. 6. A. Von C. Stahlschmidt. Lpzg. 1889.
5014 Bolley, P. A. Bericht über die dritte schweiz. Industrie-Ausstellung in Bern 1857. Bern 1858.
5174 Bolley, P. A. Manuel pratique d'essais et de recherches chimiques appliqués. Traduit par L. A. Gautier. Paris 1869.
5183 Bolley, P. A. Die Betheiligung der Schweiz an der internat. Ausstellung in Paris 1867. Bern 1868.
5184 Bolley, P. A. La participation de la Suisse à l'éxposition universelle de Paris 1867. Berne 1868.
5393 Bolley, P. A. Kritische und experimentelle Beiträge zur Theorie der Färberei. 1859. 4.
5430 Bolley, P. A. Nachträgliche Bemerkungen zur Theorie der Färberei.
*5443 Bolley, P. A. Vorträge über Färberei (im Winter 1863—64). Collegienheft von Böhme. Mscr. 4.
91147 Bolley, P. A. L'école polytechnique fédérale. Lausanne 1867.
6296 Bolley, P. A. Der Mist. Braunschweig 1845.
5823 Bolley, P. A. Die chemische Technologie des Wassers. Braunschweig 1862.
8544 Bolley, P. A. Liasformation bei Langenbrücken. Heidelberg 1837.
5281 Bolley, P. A. et E. Kopp. Traité des matières colorantes dérivées du goudron de houille. Trad. et augm. par L. Gautier. Paris 1874. Auch 5285.
91101 Bolley, P. A. u. Kronauer. Gutachten über den Einfluss des Mangels eines Patentgesetzes auf die schweiz. Industrie. Zürich 1862.
Bolley, P. A. s. auch Berichte 5141, 9126. Gewerbeblatt 5192. Handbuch 5133. Wislicenus, J. 91371. Zeitschrift 4297.
92360 **Bolliger,** A. Anti-Kant oder Elemente der Logik, der Physik und der Ethik. Bd. 1. Basel 1882.
92935 **Bolm,** A. Geschichtslexikon: Tagebuch der Geschichte und Biographie über alle wichtigen Ereignisse und Persönlichkeiten für alle Tage des Jahres von den ältesten Zeiten bis zur Gegenwart. Bearbeitet von H. Preiss und H. Tod. Mit Handlexikon von N. Beeck. Berlin 1881. 2 Bde.
71751 **Boltze.** Über die neuesten Versuche die Newton'sche Tangentialkraft zu erklären. Cottbus 1846. 4.
11089 **Boltzmann,** Ludw. Gustav Robert Kirchhoff. Festrede. Leipzig 1888.
7880 **Bolyai,** J. La science absolue de l'espace. Précédé d'une notice sur sa vie par Fr. Schmidt. Paris 1868.
Bolyai s. auch Forti, A. 71094. Frischauf, J. 71172.
72517 **Bombelli,** R. L'algebra. Bologna 1579. 4.
*2381 **Bommart,** Cours de construction des routes. 1848. Aut. 4.
Bonatus, G. s. Boncompagni, B. 1640.
1640 **Boncompagni,** B. Della vita e delle opere di Guido Bonatti. Roma 1851.
11031 Boncompagni, B. Atti di nascita e di morte di P. S. marchese di Laplace. Roma 1883. (Rec. v. A. Marre.)
7472 Boncompagni, B. Trattati d'aritmetica. Roma 1857.
71496 Boncompagni, B. Della vita e delle opere di Leonardo Pisano. Roma 1852. 4.
71607 Boncompagni, B. Intorno ad alcune opere di Leonardo Pisano. Roma 1854.
Boncompagni, B. s. auch Bollettino 7952. Leonardo Pisano 7472 und 73155. Sédillot, L. A. 71945. Woepke, F. 71311.

72066 **Bond,** G. P. On the new form of the achromatic object-glass introduced by Steinheil. Cambridge 1863.
*11024 Bond, W. C. Observations of solar spots 1847—49. Cambridge 1871. 4.
5716 **Boudzynski,** St. Über Sulfhydrilzimmtsäure und einige ihrer Derivate. Bern 1888.
5547 **Boner,** H. Ueber directe Hydroxylirung tertiärer Wasserstoff Atome. Chur 1881.
7734 Boner, J. E. Die Logarithmen. Münster 1842.
*11668 **Bonetus** de Latis. Annuli astronomici. 1500.
9788 **Bongars.** Lettres latines, traduites en français. Paris 1691. 12.
Bonhôte, J. H. s. Jeanneret, F. H. M. 9588.
M 124 **Bonie,** T. Feldzug 1870—71. Die französische Kavallerie. Ins Deutsche übers. von K. v. S. Berlin 1872.
3395 **Bonjean,** J. Notice historique sur la percée du Mont Cenis et les nouvelles machines de Sommeiller, Grandis et Grattoni. Chambery 1863.
M 285 **Bonin,** A. v. Die Lehre vom Festungskriege. Berlin 1881.
5563 **Bonna,** A. E. Recherches sur la Phénylparatoluidine. Genève 1886.
3162 Bonna, J. Projet pour la centralisation du service et le rachat des chemins de fer suisses par la confédération. Genève 1867. 4. Auch 3450.
11290 **Bonnard,** C. L'art de lever les plans. Niort 1845. 4.
92671 **Bonneau** et Lucan. La grammaire selon l'Académie. Paris 1838.
92142 Bonneau et Lucan. La grammaire selon l'Acad. Revue par Michaud. Stuttg. 12.
91405 **Bonnechose,** E. de. Les quatre conquêtes de l'Angleterre. Paris 1852. 2 vol.
11128 **Bonnel,** Jos. Etude sur l'histoire de l'astronomie occidentale au moyen-âge. Lyon 1879.
71493 Bonnel, K. E. Zwei Abhandlungen über die Cycloide von Pascal. Mit Vorwort von Runge. Berlin 1853. 4.
8117 **Bonnet,** Ch. Oeuvres d'histoire naturelle et de philosophie. Neuchâtel 1779—83. 8 vol. 4.
8145 Bonnet, Ch. Recherches sur l'usage des feuilles dans les plantes. Göttingen 1754. 4.
9199 Bonnet, Ch. Essai analytique sur les facultés de l'âme. Copenhague 1760. 4.
Bonnet, Ch. s. auch Caraman 9345. Lemoine, A. 9085. Tortolini, B 71094. Trembley, J. 91365.
2875 **Bonnin,** Jos. Travaux d'achèvement de la digue de Cherbourg 1830—53. Précédés d'une introduction par A. E. de Lamblardie. Paris 1857. 4. Mit Atl.
11355 **Bonnycastle,** J. An introduction to astronomy in a series of letters from a preceptor to his pupil. 2 ed. London 1787.
Bonpland, Aimé s. Brunel, A. 91371.
8622 **Bonplandia.** Zeitschrift für angewandte Botanik. Herausg. von Seemann. Hannover 1853—60. 4.
Bonstetten, K. V. von, s. Steinlen, A. 9229.
5276 **Bonus** Lombardus, P. Introductio in artem chemiae. Montisbeligardi 1612. 12.
5566 **Bonz,** R. Zur Kenntniss der Thiophengruppe. Stuttgart 1886.
2450 **Bonzanigo,** Fulg. Lettera pubblica. Bellinzona 1891. (Correzione del fiume Ticino).
71221 **Boole,** G. A. Treatise on differential equations. 3 ed. by Todhunter. London 1872. Mit Suppl. Cambridge 1865.
71413 Boole, G. A. Treatise on the calculus of finite differences. 2 ed. by J. F. Moulton. London 1872.
5542 **Boos,** Ed. Ueber die Einführung neuer und die Verbesserung bestehender Industrien in der Schweiz. Gekrönte Preisschrift. Frauenfeld 1884. Auch 5543.
Boos, Ed. Amerikanische Volksschulen mit spec. Berücksichtigung des Zeichen- u. Handfertigkeits-Unterrichtes. Bern 1894.
Boos, Ed. Die Thätigkeit der Frau in Amerika. Bern 1894.
91748 Boos, H. Urkundenbuch der Stadt Aarau. Aarau 1880.
92299 Boos, H. Geschichte der Stadt Basel im Mittelalter. Basel 1877.
Boos, H. s. auch Chroniken, Basler 91390.

71208 **Booth,** J. A. Treatise on some new geometrical methods. London 1873—77. 2 vol.
6870 **Boppe,** L. Traité de sylviculture. Paris 1889.
6708 **Borchardt.** Der Holzdiebstahl. Berlin 1842.
11456 Borchardt, B. Entwicklung der Formel für Höhenmessen mit dem Barometer. Berlin 1885.
73298 Borchardt, B. Einführung in die Wahrscheinlichkeitslehre. Berlin 1889.
*72540 Borchardt, C. W. Gesammelte Werke. Herausg. von G. Hettner. Berlin 1888. 4.
Borchardt s. auch Jacobi, C. G. J. *71983.
81745 **Borckert,** H. Anatomisch-physiologische Untersuchung der Haftscheibe von Cyclopterus lumpus L. Kiel 1889.
11559 **Borda,** Ch. de. Description et usage du cercle de réflexion, avec différentes méthodes pour calculer les observations nautiques. 2 éd. Paris 1802.
1952 Borda, Ch. et J. B. Delambre. Tables trigonométriques décimales. Paris. An IX. 4. Auch 6574 u. 7600.
Bordage, E. s. Lubbock, J. 81648.
71302 **Bordas**-Demoulin. Le Cartésianisme ou la véritable rénovation des sciences. Nouv. éd. Paris 1874.
5836 **Bordet,** L. Conférences sur la photographie. Ecole des p. et ch. 1888. Autogr. 4.
91208 **Bordier,** H. L. Le Grütli et Guillaume Tell. Genève 1869.
4066 **Bordoni,** A. Sull' acqua uscente da una bocca. Pavia 1846.
72618 Bordoni, A. Lezioni di calcolo sublime. Milano 1831. 2 vol.
Borel, E. s. Poincaré, H. 72889. Ulmer, R. E. 9746.
92104 Borel, F. L. Rapport sur la destination à donner à la succession de feu F. L. B. Neuchâtel 1874.
11056 **Borelli,** J. A. Theoricae Mediceorum planetarum ex causis physicis deductae. Florentiae 1666. 4. Auch 11601.
Borelli, J. A. s. auch Apollonius 71112.
7633 Borelli, P. De vero telescopii inventori, cum brevi omnium conspiciliorum historia. Hagae 1655. 4.
81744 **Borgert,** A. Ueber die Dictyochiden, insbesondere über Distephanus Speculum, sowie Studien an Phaeodarien. Leipzig 1891.
Borggreve, B. s. Hartig, G. L. 6319.
A 6 **Borgnis,** J. A. Traité de construction appliquée à l'architecture civile. 3 éd. Bruxelles 1840. 4. Atl. fol.
4177 Borgnis, J. A. Traité de mécanique. Paris 1818—21. 9 vol. 4.
5607 **Borias,** E. Traité de la fabrication du gaz. Paris 1890.
11397 **Born.** Gnomonique graphique et analytique. Paris 1846.
8045 Born, J. Briefe über mineralogische Gegenstände auf seiner Reise durch Siebenbürgen und Hungarn. Frankfurt 1774.
4534 Born, J. Ueber das Anquicken der Erze. Wien 1786. 4.
*81820 Born, J. Testacea Musei Caesarei Vindobonensis. Vindobonae 1780. fol. Mit Atlas.
4513 Born, J. und F. W. H. v. Trebra. Bergbaukunde. Leipzig 1789—90. 2 Bde. 4.
Born, St. s. Hoch, K. 92295.
91636 **Borne**-Volber, A. J. Maximes et observations ouvrant des vues nouvelles sur les sciences morales. Lausanne 1877.
91636 Borne-Volber, A. J. Aphorismes de médecine positive et théorie des ressemblances montrant tout le corps sur la physionomie. Lausanne 1877.
Bornemann, G. s. Meneghini, G. 81519.
8026 Bornemann, J. G. Ueber organische Reste der Lettenkohlengruppe Thüringens. Leipzig 1856. 4.
2022 Bornemann, K. R. Hydrometrie oder praktische Anweisung zum Wassermessen. Freiberg 1849.
9889 **Bornhauser,** Th. Rudolf von Werdenberg im Freiheitskampfe der Appenzeller. Frauenfeld 1853.

1621 **Bornmann,** Z. Astrolabium. Leipzig 1597. 4.
Bornstedt, F. W. v. s. Paetsch. H. F. W. 91365.
3273 **Borries.** Ueber die continuirliche Frictionsschnellbremse System Heberlein. Berlin 1881.
5643 **Borsbach,** E. Ueber die Verbindungen des Chinolins mit Metallsalzen und über Mercuri-Kobaltammonium-Verbindungen. Köln 1890.
7631 **Bortz,** G. H. Rationes methodi, qua elementa calculi integralis conscripta sunt. Lipsiae 1771. 4.
7631 Bortz, G. H. De forma radicum ex aequationibus quadradicis. Lipsiae 1771. 4.
1306 Bortz, G. H. De insigni semioticae matheseos usu in geometria et physica. Lipsiae 1763. 4.
Borup, H. D. Hotchkiss revolving cannon. Washington 1886. 4.
Bosco, B. dal. s. Kutter. W. R. 2264.
1381 **Boscovich,** R. J. Opera pertinentia ad opticam et astronomiam. Bassani 1785. 5 vol. 4.
1417 Boscovich, R. J. Les éclipses. Poëme en six chants. Trad. par Barruel. Paris 1779. 4.
11149 Boscovich, R. J. De lunae atmosphaera. Romae 1753. 4.
11686 Boscovich, R. J. De lentibus et telescopiis dioptricis. Romae 1755. 4.
4006 Boscovich, R. J. De viribus vivis. Roma 1745. 4.
72255 Boscovich, R. J. Trigonometria sphaerica. Romae 1745. 4. — De cycloide et logistica. Romae 1745. 4.
72735 Boscovich, R. J. Elementorum universae matheseos. Tomus 1—3. Venetiis 1757.
Boscovich, R. J. s. auch Lacaille 7381. Maire 1121. Ricca, Fr. 92195. Turazza, D. 2695.
1035 **Bose,** G. M. In eclipsin terrae 1733 Maji 12. Lipsiae 1733. 4.
1171 Bose, G. M. Observation du dernier passage de Mercure par le soleil. Wittembergue 1745. 4.
7097 Bose, G. M. Tentamina electrica. Wittembergae 1747. 4.
7633 Bose, G. M. Sur la lumière des diamants. Göttingue 1745. 4.
6197 Bose, H. L. Beiträge zur Waldwerthberechnung. Darmstadt 1863.
9083 Bose, H. v. Ortsverzeichniss des Königreichs Sachsen. 2. A. Dresden 1846.
72308 **Boset,** A. Traité de géométrie analytique. Bruxelles 1878.
81703 **Bosniaski,** S. de. La formazione gessosa e il secondo piano mediterraneo in Italia. Pisa 1880.
1818 **Boss,** Lewis. Declinations of fixed stars. 4.
Bosse, A. s. Désargues 1423.
5546 **Bosshard,** E. Zur Kenntniss des Glutamins. Zürich 1883.
91657 Bosshard, H. Schilderungen aus Amerika. Zürich 1859—60. 2 Bde.
3450 **Bossi.** Antwort der technischen Leitung der Unternehmung des grossen Gotthard-Tunnels auf die Broschüre des Obering. Bridel (Tunnel mit maschineller Richtstollenbohrung). Bern 1884. 4.
3319 Bossi. Réponse à la brochure de M. Bridel, intitulée: Examen critique des systèmes d'éxécution appliqués à la construction rapide des grands tunnels. Lausanne 1883. 4.
11419 Bossi, B. Le macchie solari. Cause ed effetti. 3 ed. Genova 1888.
91979 Bossi, G. M. Al principe di Metternich. 1838. fol.
73192 **Bossut,** C. Versuch einer allgemeinen Geschichte der Mathematik. Aus dem Französischen von N. Th. Reimer. Hamburg 1804. 2 Bde.
4229 Bossut, Ch. Hydrodynamique. Paris 1771. 2 vol.
7401 Bossut, Ch. Histoire des mathématiques. Paris 1810. 2 vol.
71189 Bossut, Ch. Storia delle matematiche. Ed. ital. con aggiunte die Greg. Fontana. Milano 1802—3. 4 vol.
Bossut, L. s. Cremona, L. 2521.
92970 **Boston** University year book. Vol. 20. 1893.
*8337 **Botanik,** japanische. Acht Hefte botanischen Inhalts in japanischer Sprache.

71468 **Botelho** de Magalhães. B. C. Theoria das quantidades negativas. Petropoli 1868.
71269 **Bothe,** F. Physikalisches Repetitorium. 2. A. Braunschweig 1871.
3004 **Botschaft** des Bundesrathes betreff. die Eisenbahnlinien Bern-Morsee. 1856.
3042 Botschaft des Bundesrathes betreff. die Erstellung von Eisenbahnen. Apr. 1851. Auch 3390.
2359 Botschaft des Bundesrathes betreff. die Rhone-Korrektion. 19. Jan. 1863.
2706 Botschaft des Bundesrathes betreff. die Rhone-Korrektion, nebst Expertenberichten, Commissionsberichten und Bundesbeschluss. Juli 1863.
73065 Botschaft des Bundesrathes betreff. Erhöhung des Kredites für die schweiz. meteorolog. Centralanstalt. 1891.
6785 Botschaft des Bundesrathes betreff. Errichtung eines eidg. Forstinspektorates. 2. Dez. 1874.
1831 Botschaft des Bundesrathes betreff. metrisches Maass und Gewicht. 26. Nov. 1874.
3301 Botschaft des Bundesrathes betreff. Taxerhöhung für Eisenbahnstrecken mit grössern Steigungen. 1873.
73064 Botschaft des Bundesrathes betreff. Uebernahme der meteorolog. Station auf dem Säntis durch den Bund. 1885.
9928 Botschaft des Bundesrathes in der Angelegenheit des Kts. Neuenburg. 23. Sept. und 26. Dez. 1856, 13. Jan. 1857. Auch franz.
2442 Botschaft des Bundesrathes über die Juragewässerkorrektion. 8. Apr. 1857. Auch 2061.
91598 Botschaft des katholischen Administrationsrathes, den Verkauf der Wälder und die Primarlehrergehalte betreffend. St. Gallen 1857. 4.
9091 Botschaft des kleinen Rathes St. Gallen betreff. die Instruktion in Angelegenheiten des Sonderbundes. 10. Okt. 1847. 4.
9091 Botschaft des kleinen Rathes St. Gallen über die Anstände mit Frankreich, nebst Instruktionsantrag auf die Tagsatzung. 1838. 4.
9039 Botschaft und Beschlusses-Vorschlag des kl. Rathes St. Gallen betreff. die Organisation der Irrenanstalt. 1846.
91590 Botschaft und Gesetzes-Entwurf über die Organisation der Spital-Anstalten. Freiburg 1869. Auch franz.
9826 **Bott,** J. Losreissung des Gerichts Untercalven und der Gemeinde Taufers von dem Freistaat der drei Bünde. Chur 1860.
9674 **Botta,** C. Storia d'Italia dal 1789 al 1814. Italia 1824. 4 vol. 12.
5046 **Boucharlat,** A. Chimie. 2 éd. Paris 1845.
4630 Boucharlat, J. L. Elémens de mécanique. 3 éd. Paris 1840.
4729 Boucharlat, J. L. Populäre Mechanik. Deutsch von G. Kissling. Stuttgart 1846. 4 Thle. 16.
72276 Boucharlat, J. L. Elémens de calcul differentiel et de calcul intégral. 6 éd. Paris 1852.
7441 **Bouché,** A. Notice sur un nouveau système de tables de logarithmes à cinq décimales. Angers 1859.
7441 Bouché, A. Notice sur les usages d'un nouveau système de tables de logarithmes. Paris 1862.
81308 Bouché, C. B. und H. Grothe. Ramie, Rheea, Chinagras und Nesselfaser. Ihre Erzeugung und Bearbeitung als Material für die Textilindustrie. 2. A. Berlin 1884.
Boucher de Perthes s. Chatel, V. 81811.
92558 **Boucheron,** M. Le roi des bonneteurs. Paris.
11638 **Bouchet,** U. Hémérologie ou traité pratique complet des calendriers. Paris 1868.
2156 **Boudin.** Sur le pavage, le macadamisage et le drainage. Paris 1851.
1042 **Boué,** A. Ueber eine Detailkarte des Kraina-Kreises Serbiens. Wien 1857.
1331 Boué, A. Beiträge zur Erleichterung einer geographischen Aufnahme der europäischen Türkei. Wien 1867.
71802 Boué, A. Parallele der Erdbeben, Nordlichter, etc. Wien 1857.
71802 Boué, A. Chronologischer Katalog der Nordlichter bis 1856 sammt Bibliographie. 1856.
71802 Boué, A. Ueber die geometrische Regelmässigkeit des Erdballes. Wien 1857.
8106 Boué, A. Der Zweck und hohe Nutzen der Geologie. Wien 1851.

8363 Boué, A. Essai géologique sur l'Ecosse. Paris 1820. Auch 8601.
8500 Boué, A, Bibliographie der künstlichen Mineralienerzeugung. Wien 1864.
8567 Boué, A. Geognostisches Gemälde von Deutschland. Herausg. von C. v. Leonhard. Frankfurt 1829.
8500 Boué, A. Ueber die Rolle der Veränderungen des unorganischen Festen im grossen Massstabe in der Natur. 1868. Mit Bibliographie des Salpeters.
91980 Boué, A. Autobiographie. Vienne 1870.
Bougainville s. Polignac, M. de 9886.
1116 **Bouguer,** P. La figure de la terre. Paris 1749. 4.
1742 Bouguer, P. Justification des Mémoires de l'Académie des sciences de 1744 et du livre de la figure de la terre. Paris 1752. 4.
1736 Bouguer, P. Traité de la navigation. Paris 1706. 4.
4307 Bouguer, P. De la manoeuvre des vaisseaux. Paris 1757. 4.
73215 Bouguer, P. Essai d'optique sur la gradation de la lumière. Paris 1729.
7601 Bouguer, P. Traité d'optique sur la gradation de la lumière. Publ. par Lacaille. Paris 1760. 4.
Bouguer, P. s. auch Opérations 11435.
8871 **Bouillé,** R. de. Paléontologie de Biarritz et de quelques autres localités des Basses-Pyrénées. 1873. Auch 81754.
92925 **Bouillet,** N. Dictionnaire universel d'histoire et de géographie. 15 éd. Paris 1859.
5752 **Bouillon-**Lagrange, E. J. B. Manuel d'un cours de chimie. 3 éd. Paris 1802. 3 vol.
92451 **Bouisson,** F. Notice biographique sur J. D. Gergonne. Montpellier 1859.
9616 **Boulainvilliers.** Etat de la France. Londres 1727. 2 vol. fol.
Boulard, J. s. Dartein, F. de, * A 339.
*6584 **Bouley,** M. H. Traité de l'organisation du pied du cheval. Paris 1851. Atl.
Boulnois s. Percy.
5394 **Boulton** and Watt. Two deeds relating to the erection by Boulton & Watt of steam engines on the united mines at Gwennap, Cornwall etc. From the originals. London 1872.
*6074 **Bouquet** de la Grye. A. Guide pratique et raisonné du garde-forestier. 2 éd. Paris 1859.
Bouquet s. auch Briot, Ch. 7703. 71632. 72285. 72662. Fischer, H. 7396.
4301 **Bour,** E. Cours de mécanique et machines professé à l'école polytechnique. Paris 1865—74. 3 fasc. Atl. 4.
Bourcart, E. s. Bedel, L. 4393.
4353 Bourcart, J. J. Katechismus der Baumwollen-Spinnerei. Zürich 1878. Auch 4445.
4443 Bourcart, J. J. Notizen über Industrieverwaltung. 1873. Aut. 4.
7277 **Bourdon.** Elémens d'algèbre. 3 éd. Paris 1823.
72624 Bourdon. Elémens d'algèbre. 10 éd. Paris 1848.
7278 Bourdon. Application de l'algèbre à la géométrie. Paris 1825.
72663 Bourdon. Application de l'algèbre à la géométrie. 5 éd. Paris 1854.
72003 Bourdon. Trigonométrie rectiligne et sphérique. Paris 1854.
Bourdon s. auch Vincent, A. J. H. 72646.
73011 **Bourgeois,** Ch. et Cabart. Leçons nouvelles sur les applications pratiques de la géométrie et de la trigonométrie. 2 éd. Paris 1857. Auch 72768.
71078 **Bourguet,** J. et Ch. Housel. Géométrie analytique à trois dimensions. Paris 1872.
8358 Bourguet, L. Traité des pétrifications. Paris 1742. 4.
8359 Bourguet, L. Lettres sur la formation des sels et des cristaux. Amsterdam 1729.
Bourguet s. auch Prevost, A. P. 7175.
8861 **Bourguignat**, J. R. Notice sur quelques Ursidae d'Algérie. 1868.
8861 Bourguignat, J. R. Notices sur un Ursus nouveau. Paris 1867.
81176 Bourguignat. J. R. Histoire malacologique de la colline de Sanson. Paris 1881.
92712 **Bourke,** J. G. Human ordure and human urine in rites of a religious or semi-religious character among various nations. Washington 1888.

Bourlet, C. s. Goursat, E. 72813.
*4082 **Bourne,** J. Treatise on the screw-propeller. 2 ed. London 1855. 4.
5202 **Bourquin,** A. Untersuchungen über die Rhodaninsäure und ihre Spaltungsproducte. Bern 1884.
8245 **Bourrit,** M. Th. Beschreibung der savoyischen Eisgebirge. Zürich 1786.
72939 **Boussinesq,** J. Cours d'analyse infinitésimale. Paris 1887—90. 2 vol.
92146 Boussinesq, J. Edouard Roche. Montpellier 1883. 4.
5004 **Boussingault.** Mémoires de chimie agricole. Paris 1854.
6183 Boussingault. Die Landwirthschaft in ihren Beziehungen zur Chemie, Physik und Meteorologie. Deutsch von N. Gräger. Halle 1851—56. 4 Bde.
1834 **Bouthillier** de Beaumont. Choix d'un méridien initial unique. Genève 1880.
72695 **Boutigny.** Note sur les phénomènes que présentent les corps projetés sur des surfaces chaudes.
4034 Boutigny, M. P. H. Etudes sur les corps à l'état sphéroidal. 3 éd. Paris 1857.
11668 **Bouvelles,** Ch. de. Een sonderlinghe profytelijck boek, aenghaende de conste ende practijcke van Geometrien. Antwerpen 1547. 4.
Bovet, A. s. Charavay, E. 92176.
73036 **Bovier,** G. L'algèbre simplifiée ou éléments d'algèbre. Paris 1884.
9419 **Bow,** J. D. B. de. Review and industrial resources. New-Orleans 1854. 2 vol.
9458 Bow, J. D. B. de. Statistical view of the United States. Washington 1854.
1654 **Bowditch,** N. The american practical navigator. Ed. 1874, 82, 83, 86. Washington.
11705 Bowditch, N. Mathematical papers. Cambridge 1818. 4.
72691 **Bower,** B. The diversions of Euler, or mental calculation. Part 1. London 1829.
92606 **Bowring,** J. Bericht an das engl. Parlament über den Handel, die Fabriken und Gewerbe der Schweiz. Aus dem engl. durch Horner. Zürich 1837.
Boxbarth, J. s. Pozzo, A. *A 96.
Boxberger, R. s. Schiller, Friedrich 91679.
Boyes, J. M. s. Livingstone, D. 92256.
73230 **Boyle,** R. Opera varia. Genevae 1680. 2 vol. 4.
7742 Boyle, R. Opera varia. Coloniae 1680—87. 4.
71974 Boyle, R. Experimenta et considerationes de coloribus. Amstelodami 1667. 32.
72088 Boyle, R. Nova experimenta de vi aëris elastica. Roterdami 1669. 16.
72089 Boyle, R. Defensio doctrinae aëris. Roterdami 1669. 16.
72249 Boyle, R. Tracts of rarefaction of the air. London 1671. 4.
72518 Boyle, R. Opera omnia. Venetiis 1696—97. 3 vol. 4.
72089 Boyle, R. Tractatus ubi mira aëris rarefactio detecta etc. Lond. 1671. 16.
72089 Boyle, R. Tractatus de cosmicis rerum qualitatibus etc. Hamburgi 1671. 16.
72088 Boyle, R. Exercitationes de atmosphaeris corporum consistentium etc. Lugd. 1676. 16.
81694 **Boysen,** L. Schiffs-, Tonnen- und Personenfrequenz auf dem atlantischen Ozean. Berlin 1890.
9858 **Boyve,** J. Annales historiques du comté de Neuchâtel et Valengin jusqu'en 1722. Berne 1824—55. 3 vol.
3296 **Bozek,** J. R. Das falsche System der gegenwärtigen Eisenbahnwagen. Leipzig 1846.
3146 **Bradshaw.** Railway map of Great-Britain and Ireland. 1853.
92022 **Bräm,** Andreas, Pfr., Lebensabriss (1797—1882).
Bräm, H. s. Escher, G. v. 11034.
7530 **Brändli.** Das Problem des Mydorge. Schaffhausen 1860. 4.
1393 **Brahe,** Tycho. Astronomiae instaur. progymnasmata. Francofurti 1610. 2 vol. fol.
1865 Brahe, Tycho. Observationes septem cometarum. Nunc primum edidit F. R. Friis. Havniae 1867. 4.
1959 Brahe, Tycho. Epistolae. Nunc primum collectae et editae a F. R. Friis. Havniae 1876—86. 4.
11594 Brahe, Tycho. Epistolarum astronomicarum libri. Noribergae 1601.
11629 Brahe, Tycho. De nova stella anni 1572. Pragae 1611.

11677 Brahe, Tycho. De mundi aetherei recentioribus phaenomenis liber secundus. Pragae 1603. 4.

Brahe, Tycho s. auch Brewster, D. 91304. Burckhardt, Fr. 11033 u. 92448. Dispek, A. L. 1592. Ekert, J. 1634. Favaro, A. 11027 u. 92451. Friis 1769 u. 1394. Gassendi, P. 11536. Hasner, J. v. 1611. Helfrecht, J. Th. B. 1616. Jessenius, J. 1766. Schinz, Emil 1059. Sédillot, L. A. 1158. Weistritz, Ph. v. d. 1481.

Brahmegupta s. Colebrooke, H. Th. 7803.

7744 **Brahy,** E. Exercices de calcul différentiel. Bruxelles 1867. Auch 72076.

2392 **Braidwood,** J. On fire-proof buildings. London 1850.

2392 Braidwood, J. On the means of rendering large supplies of water available in cases of fire. London 1844.

Braith, A. s. Kaden, W. *92968.

3186 **Brame,** E. Etude sur les signaux de chemin de fer à double voie. Paris 1867. Atl. 4.

1026 **Bramer,** B. Beschreib. eines neuen Instruments zum Grundlegen. Marburg 1616. 4.

1026 Bramer, B. Etliche geometrische Quaestiones. Marpurg 1618. 4.

1026 Bramer, B. Beschreibung eines Instrumentes zur Abmessung der Triangel. Marpurg 1617. 4.

1026 Bramer, B. Bericht und Gebrauch eines Proportional Lineals. Marpurg 1617. 4.

7523 Bramer, B. Appolonius Cattus, oder Kern der ganzen Geometrie. Als Anhang: Bericht von Jobst Burgi's Triangular-Instrument. 3. A. Cassel 1684. 4.

73041 Bramer, B. Kurtze Meynung vom Vacuo oder lährem Orte. — Dessgleichen Nicolai Cusani Dialogus von Wag und Gewicht, auss dem Lateinischen. Marpurg 1617. 4.

1610 **Brandegger,** J. A. u. Fr. Locher. Der Inductionsglobus. Ellwangen 1856. 12.

1342 **Brander,** G. F. Der neue geometrische Universal-Messtisch. Augsburg 1767.

1704 Brander, G. F. Beschreib. eines Planisphaerii astrognostici aequatorialis. Augsb. 1775.

1342 Brander, G. F. Beschreibung des Spiegelquadranten. Augsburg 1777.

1342 Brander, G. F. Beschreib. eines magnet. Declinatorii und Inclinatorii. Augsb. 1779.

1342 Brander, G. F. Beschreibung eines Instrumentes, welches in der Feldmesskunst zu gebrauchen. Augsb. 1780.

1342 Brander, G. F. Beschreibung eines Distanzenmessers. Augsb. 1781.

7177 Brander, G. F. Arithmetica binaria. Augsburg 1775.

7177 Brander, G. F. Beschreib. eines Systems v. Maassstäben zu Zeichnungen. Augsb. 1772.

Brander s. auch Späth, J. L. 7669.

Brandes, C. W. H. s. Brandes, H. W. 1928.

1145 Brandes, H. W. Die vornehmsten Lehren der Astronomie in Briefen. 2. A. Leipzig 1816. 4 Bde.

1775 Brandes, H. W. Beobachtungen und theoretische Untersuchungen über die Strahlenbrechung. I. Oldenburg 1807. 4.

1906 Brandes, H. W. De cometarum caudis disquisitio mathematica. Lipsiae 1830. 4.

1928 Brandes, H. W. Aufsätze über Gegenstände der Astronomie und Physik. Aus seinem Nachlasse herausg. von C. W. H. Brandes. Leipzig 1835.

7273 Brandes, H. W. Lehrbuch der höhern Geometrie. Leipzig 1822—24. 2 Bde. 4.

71858 Brandes, H. W. Lehrbuch der Arithmetik und Geometrie. Oldenburg 1808—10. 2 Bde.

71918 Brandes, H. W. Beiträge zur Witterungskunde. Leipzig 1820.

71997 Brandes, H. W. Vorbereitungen zur höhern Analysis: Der polynomische Lehrsatz. Leipzig 1820.

72078 Brandes, H. W. Vorlesungen über die Naturlehre. Leipzig 1830—31. 2 Bde.

Brandes s. auch Benzenberg, F. 1668. Brewster, D. 9452. Euler, L. 4118. Leslie, J. 72090.

71749 **Brandis.** Über die Auflösung der numerischen Gleichungen. Altona 1854. 4.

92547 **Brandstetter,** J. L. Repertorium über die in Zeit und Sammelschriften der Jahre 1812—90 enthaltenen Aufsätze und Mittheilungen schweizergeschichtlichen Inhalts. Basel 1892.

A 83 **Brandt,** E. Lehrbuch der Eisenconstructionen mit besonderer Anwendung auf den Hochbau. Berlin 1865.
5729 Brandt, J. Recherches sur la mode de formation du violet de méthyle. Mulhouse 1890.
81770 Brandt, J. F. Mittheilungen über die Naturgeschichte des Mammuth. St. Petersb. 1866.
81707 Brandt, J. F. Rapport sur une monographie des espèces de hérissons de la Russie. 1859.
81707 Brandt, J. F. Note sur un mémoire traitant de l'anatomie d'une girafe. 1859.
81707 Brandt, J. F. Ist der Nabus des Plinius identisch mit seiner Camelopardalis? 1859.
81377 Brandt, J. F. Berichte über seine Beiträge zur Kenntniss der Entwicklungsstufen der Ganoiden etc.
81389 Brandt, J. F. Bemerkungen über die Classification der kaltblütigen Rückenmarkthiere. St. Petersburg 1865. 4.
81479 Brandt, J. F. Beiträge zur Naturgeschichte des Elens. St. Petersburg 1870. 4.
*8815 Brandt, J. F. u. J. T. C. Ratzeburg. Medicinische Zoologie. Berlin 1829—33. 2 Bde. 4.
Brandt, J. F. s. auch Ratzeburg, J. T. C. 8015.
5799 Brandt, Wilhelm. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Laudanin. Kiel 1894.
Brandt s. auch Riedler, A.
8605 **Brard,** C. P. Elémens pratiques d'exploitation. Paris 1829.
1589 **Brasch,** F. Anleitung zur Kenntniss der wichtigsten Sternbilder. Schwerin 1848.
4351 **Braschmann,** N. Über die Anwendung des Princips der kleinsten Wirkung zur Bestimmung der Ausflussmenge von Überfällen. Übers. von H. Stüssi. 4.
5349 **Brasilien,** das Kaiserreich, auf der Weltausstellung von 1876 in Philadelphia. Rio de Janeiro 1876.
91528 **Brassert,** H. Das Bergrecht der Schweiz. Bonn 1871.
7843 **Brasseur,** J. B. Programme d'un cours de géométrie descriptive. 4 éd. Liège 1867. 4.
72390 **Brassine,** E. Précis des oeuvres mathématiques de P. Fermat et de l'arithmétique de Diophante. Paris 1853.
1946 **Brathuhn,** O. Lehrbuch der praktischen Markscheidekunst. Leipzig 1884.
5706 **Bratz,** H. Nachweis von Zucker im Urin. Kiel 1893.
Brauer, E. A. s. Scholl, E. F. 4687.
81771 Brauer, F. Entwicklungsgeschichte der Panorpa communis. 1851.
81778 Brauer, F. Vergleichende Beschreibung der Sialis fuliginosa und lutaria. Wien 1856.
3338 **Brault,** J. Histoire de la téléphonie. Nouv. éd. Paris 1890.
1754 Brault, L. Mémoire de météorologie nautique. 1876.
92717 **Braun,** A. Über die Naturgeschichte als Bildungsmittel. Karlsruhe 1839.
81810 Braun, A. On the north american species of Jsoëtes and Marsilea. 1847.
81786 Braun, A. Über fossile Goniopteris-Arten. 1852.
72789 Braun, C. Sopra i fenomeni crepuscolari del 1883 e 1884. 1887. 4.
11002 Braun, C. Die Position der Kalocsaer Sternwarte. — Ein neuer Uhr-Contact.
73341 Braun, C. Das Trigonometer. 1883.
11077 Braun, C. Berichte von dem Observatorium zu Kalocsa über die daselbst ausgeführten Arbeiten. Münster 1886. 4.
11086 Braun, C. Über Kosmogonie vom Standpunkt christlicher Wissenschaft. Münster 1889.
11473 Braun, C. Das Passagen-Mikrometer. Das Nephoscop. Nebst einigen militärischen Erfindungen. Leipzig 1865.
72046 Braun, C. Studien über erdmagnetische Messungen.
72400 Braun, C. Über ein verbessertes Prisma à vision directe (1883).
7651 Braun, C. A. De reductione polygon. irregul. ad polygona regularia. Jenae 1740. 4.
6240 Braun, E. Der sogenannte rationelle Waldwirth. Frankfurt 1865.
2708 Braun, E. Le canal de Terneuzen et le port de Gand. 1885.
*A 52 Braun, E. Vorschule der Kunstmythologie. Gotha 1854. 4.
72814 Braun, F. Der junge Mathematiker und Naturforscher. Leipzig 1876.
Braun, G. s. Hartig, G. L. 6687.
8697 Braun, H. Über den Modus der Magensaftsecretion. Giessen 1873.

A 17 Braun, J. Geschichte der Kunst. Wiesbaden 1856—58. 2 Bde.
91574 Braun, J. G. Reisebericht über pädagogisch-didaktische und landwirthschaftliche Zustände in Deutschland und der Schweiz. Dresden 1845.
92535 **Braunmühl,** A. v. Christoph Scheiner. Bamberg 1891.
Brauns, D. s. Fairbairn, W. 2769. Haslett 2115. Wallace, A. R. 81178.
5725 Brauns, H. Über die Existenz des Jodes in der Heilquelle von Saxon. Sitten 1853.
92731 Brauns, J. Über Quelle und Entwicklung der altfranzösischen Cançun de Saint Alexis. Kiel 1884.
5404 **Braunstein,** J. Über die Sulfaphenylpropionsäuren etc. München 1879.
71884 **Bravais,** A. Sur le phénomène de l'arc-en-ciel blanc.
71892 Bravais, A. Notice sur l'arc-en-ciel (1848).
8421 Bravais, A. Etudes cristallographiques. Paris 1866. 4.
81351 Bravais, A. et Ch. Martins. Voyage en Laponie (1845).
71916 Bravais, A, et Ch. Martins. Comperaisons barométriques faites dans le nord de l'Europe. Bruxelles 1841. 4.
6758 Bravais, A. et Ch. Martins. Recherches sur la croissance du pin sylvestre dans le nord de l'Europe. 4.
Bravais, A. s. auch Klassiker Nr. 17.
92356 **Bréal,** Mich. Excursions pédagogiques. Paris 1882.
81791 **Breda** v. et Logeman. Note sur le transport électrique des liquides à travers un diaphragme poreux. 1856.
81791 Breda v. et Logeman. Recherches si le courant de la pile peut traverser l'eau sans la décomposer. 1856.
11423 **Bredichin,** Th. Quelques formules de la théorie des comètes. Moscou 1884.
1732 **Breen.** On the value of moon's semidiameter. London 1864. 4.
3292 **Brees,** S. C. Railway practice. London 1838—40. 3 vol. 4.
73041 **Brefin,** R. Zur Geschichte und Theorie der Beugungserscheinungen. Aarau 1875. Auch 71751.
*81535 **Brehm,** A. E. Illustrirtes Thierleben. Hildburghausen 1864—69. 6 Bde.
*81933 Brehm, A. E. Illustrirtes Thierleben. 3. A. Bearb. von Pechuel-Loesche. Leipzig 1890—93. 10 Bde.
*6216 Brehm, A. E. u. E. A. Rossmässler. Die Thiere des Waldes. Leipzig 1863—67. 2 Bde.
81035 **Breislac,** J. u. A. Winspeare. Fortgesetzte Berichte vom Ausbruch des Vesuv 1794. Nebst einer Abhandlung vom Hagel von M. A. d'Onofric. Dresden 1795. 4.
8087 Breislac, S. Descrizione geologica della provincia di Milano. Milano 1822.
8434 **Breiter,** W. Über die Ganglien in der Darmwand der Säugethiere. Zürich 1861. 4.
8203 **Breithaupt,** A. Die Paragenesis der Mineralien. Freiberg 1849.
8339 Breithaupt, A. Charakteristik des Mineralsystemes. 2. A. Dresden 1823.
8995 Breithaupt, A. Handbuch der Mineralogie. Dresden 1836—47. 3 Bde.
91988 Breithaupt, A. Die Bergstadt Freiberg. Freiberg 1847. 12.
Breithaupt s. auch Börsch, O. 11399. Hoffmann, C. A. S. 8338. Rüdgisch, R. v. 11473.
72957 **Breitinger,** D. Erste Anfangsgründe der Rechenkunst und der Geometrie. Zürich 1782.
92401 Breitinger, H. Studien und Wandertage. Frauenfeld 1890.
92530 Breitinger, H. Grundzüge der italienischen Litteraturgeschichte bis zur Gegenwart. 2. A. durch G. Pizzo. Zürich 1892.
9495 Breitinger, J. J. Kritische Dichtkunst. Zürich 1740.
9988 Breitinger, J. J. Verstehndliche Anleitung wie man in Statt und Landschaft Zürich ausrechnen solle die Freundschaft. Zürich 1659.
Breitinger, J. J. s. auch Lebensbeschreibung *9693.
1616 **Breitschwert,** J. L. C. v. Joh. Keppler's Leben und Wirken. Stuttgart 1831.
4750 **Breme,** H. 182 Tafeln zur graphischen Berechnung der Wassermengen und zur Bestimmung der Profilabmessungen der Wasserläufe nach der Formel von Ganguillet und Kutter. Münster 1889. 4.
Bremer, Fr. s. Hugo Victor 92496.

9572 **Bremi,** J. H. Ermunterung an Zürich's studirende Jugend. Zürich 1819.
9821 Bremi, J. H. Neli der Kannengiesser. Zürich 1822.
91571 Bremi, J. H. Sendschreiben an den Bürger U. 1801.
91571 Bremi, J. H. Sendschreiben an den Bürger J. 1801.
91571 Bremi, J. H. Erklärung an die Bürger U. und J. 1801.
8104 Bremi, J. J. Catalog der schweizer. Coleopteren. Zürich 1856. Auch 81778.
81415 Bremi, J. J. Beiträge zu einer Monographie der Gallmücken. 4.
Bremiker, A. s. Vega, G. 71395.
1573 Bremiker, C. Die Berechnungen der Planeten und der Finsternisse in den Jahren 1858—68. Berlin 1859.
1632 Bremiker, C. De temporis e stellarum observationibus definiendi ratione apud veteres usitatissima. Berolini 1856. 4.
71465 Bremiker, C. Das Risico bei Lebensversicherungen. Berlin 1859.
71589 Bremiker, C. Logarithmorum VI decimalium nova tabula berolinensis. Berolini 1852.
71593 Bremiker, C. Log. trig. Tafeln mit 6 Stellen. Berlin 1860.
71594 Bremiker, C. Log. trig. Tafeln mit 6 Stellen. Berlin 1869.
71695 Bremiker, C. Tafel der Proportionaltheile zum Gebrauche bei logarithmischen Rechnungen. Berlin 1843. Auch 73151.
71699 Bremiker, C. Tafel der vierstelligen Logarithmen. Berlin 1874.
11436 Bremiker, C. Theorie des Amsler'schen Polarplanimeters. Berlin 1863.
11468 Bremiker, C. Studien über höhere Geodäsie. Berlin 1869.
2392 **Bremner,** J. Account of the town and harbour of Pulteney-Town. London 1844.
Brémond, M. de s. Murdoch 1985.
11439 **Brendel.** Sur les perturbations de la planète (46) Hestia. Paris 1889. 4.
81802 Brendel, Fr. Vögel der Umgegend Peorias in Illinois. Mit Bemerkungen von C. Giebel. 1857.
72344 **Brennecke,** W. Die Berührungsaufgabe für Kreis und Kugel. Berlin 1860.
72778 Brennecke, W. Einführung in das Studium der analyt. Geometrie. Berlin 1871.
91115 **Brennwald,** C. Generalbericht betreffend den kommerziellen Theil der schweiz. Abordnung nach Japan. Bern 1865.
6704 **Brenot,** L. Remarques sur deux variétés d'Epicéa. Paris 1878. 4.
91345 **Brentano,** L. Die Arbeitergilden der Gegenwart. Lpzg. 1871—72. 2 Bde.
1335 **Brentel,** G. Quadrantis astronomici et geometrici utilitatis, ein Tractat vom astronomischen und geometrischen Quadranten. Laugingen 1611. 4.
1335 Brentel, G. Fabrica et usus cylindri d. i. kurtze und gründtliche Beschreibung, wie man die Cylinder abtheilen oder auffreissen und dann nutzlich gebrauchen soll. Laugingen 1611.
Brentel s. auch Galgemair, G. 1026.
5299 **Brésil,** l'empire du, à l'exposition de Vienne en 1873. Rio de Janeiro 1873.
92640 Brésil, le, en 1889. Avec une carte de l'empire. Paris 1889.
3057 **Breslau-**Schweidnitz-Freiburger Eisenbahn, die. Denkschrift im Auftrage des Komitees dieser Bahn. Breslau 1842.
2157 **Bresse.** Recherches analytiques sur la flexion et la résistance des pièces courbes. Paris 1854. 4.
4111 Bresse. Cours de mécanique appliquée. Paris 1859—65. 3 vol.
4198 Bresse. Sur la flexion et la résistance des pièces courbes. 1852—53. Lith. 4.
4147 **Bresson,** C. Lehrbuch der Mechanik in ihrer Anwendung auf die physicalischen Wissenschaften, die Künste und Gewerbe. 2. A. Leipzig 1864. 4.
72804 **Breteuil,** Em. de. Institutions de physique. Paris 1740.
1476 **Breton** de Champ, P. Traité du lever des plans et de l'arpentage. Paris 1865. Auch 11208.
11233 Breton de Champ, P. Traité du nivellement. 2 éd. Paris 1861.
1477 Breton de Champ, P. Traité du nivellement. 3 éd. Paris 1873.
Breton s. auch Fontenay, T. 3399.

71334 **Bretschneider,** C. A. Produktentafel. Hamburg 1841.
72037 Bretschneider, C. A. Elementare Entwicklung der Gauss'schen Methode, die Werthe begränzter Integrale durch Näherung zu finden. Gotha 1849. 4.
73104 Bretschneider, C. A. Die Geometrie und die Geometer vor Euklides. Leipzig 1870.
M 275 **Brettes,** M. de. Etudes sur l'établissement des canons rayés. Paris 1874.
72364 **Brettner,** H. A. Leitfaden für den Unterricht in der Physik. 6. A. Breslau 1837.
Breuil, Jean du s. Perspective 7820.
81731 **Breunig,** J. Bacteriologische Untersuchung des Trinkwassers der Stadt Kiel. Kiel 1888.
1982 **Breusing,** A. Leitfaden durch das Wiegenalter der Kartographie bis zum Jahre 1600. Frankfurt 1883.
71711 Breusing, A. Vierstellige Logarithmen. Bremen 1851.
92687 Breusing, A. Gerhard Kremer gen. Mercator, der deutsche Geograph. Duisburg 1869.
11471 Breusing, A. Die nautischen Instrumente bis zur Erfindung des Spiegelsextanten. Bremen 1890.
72047 **Brewer,** E. C. La clef de la science. 6 éd. par Moigno. Paris 1881. 12.
4345 Brewer, J. P. Lehrbuch der Mechanik. Düsseldorf 1829—32. 3 Thle.
71023 **Brewster,** D. The stereoscope, its history, theory and construction. London 1856.
71024 Brewster, D. The kaleidoscope, its history, theory and construction. 2 ed. London 1858.
71249 Brewster, D. Handbuch der Optik. Uebers. von J. Hartmann. Quedlinburg 1835. 2 Bde.
9452 Brewster, D. Isaac Newton's Leben, nebst einer Darstellung seiner Entdeckungen. Uebers. von B. M. Goldberg, mit Anmerk. von H. W. Brandes. Leipzig 1833.
91002 Brewster, D. Memoirs of the life, writings and discoveries of Isaak Newton. 2 ed. Edinbourgh 1860. 2 vol.
91304 Brewster, D. The martyrs of science, or the lives of Galileo, Tyche Brahe and Kepler. London 1841.
11651 Brewster, D. Treatise on new philosophical intruments. Edinbourgh 1813.
Brewster s. auch Haushofer, K. 8723. Paalzow, A. 7963.
2682 **Breyer,** F. Die Beseitigung der Abfallstoffe durch das Gas-Hochdruck-System. Wien 1881. Auch 2430.
5707 Breyer, F. Die Gewinnung von sterilem Wasser in grösster Menge auf dem kalten Wege der Filtration. 2. Aufl. Wien 1891.
A 19 **Breymann,** G. A. u. H. Lang. Allgemeine Bauconstructionslehre. Stuttg. 1851–63. 4 Bde. 4. Auch A 80.
A 290 Breymann, G. A. u. H. Lang. Allgemeine Bauconstructionslehre. Stuttg. 1856–58. 3 Bde.
A 204 Breymann, G. A. u. H. Lang. Allg. Bauconstructionslehre. Neue Aufl. von H. Lang u. H. Müller. Stuttg. 1868—81. 3 Bde.
A 164 Breymann, G. A. u. H. Lang. Allg. Bauconstructionslehre. 5. Aufl. von H. Lang, O. Königer u. A. Scholtz. Stuttg. 1881—90. 4 Bde. Auch *A 346.
1977 Breymann, K. Sammlung geodätischer Aufgaben. Wien 1869. Auch 11459.
11229 Breymann, K. Lehrbuch der niedern Geodäsie. Wien 1854.
6037 Breymann, K. Anleitung zur Waldwerthberechnung. Wien 1855.
6083 Breymann, K. Tafeln für Forstingenieure und Taxatoren. Wien 1859.
71705 Breymann, K. Tafeln der 5 stelligen Logarithmen. Wien 1866.
Breymann s. auch Claudel, J. 2059.
81344 **Brezina,** A. Die Meteoritensammlung des k. k. mineral. Hofkabinets. Wien 1885.
M 255 **Brialmont,** A. Tactique de combat des trois armes. Bruxelles 1881. 2 vol. mit Atl. Auch M 558.
M 14 Brialmont, A. Influence du tir plongeant et des obus-torpilles sur la fortification. Bruxelles 1888. Atl. fol. Auch *M 446.
M 89 Brialmont, A. La fortification du champ de bataille. Bruxelles 1878. Atl.
M 15 Brialmont, A. Les régions fortifiées. Bruxelles 1890. Atl. fol.

7478 **Brianchon,** C. J. Mémoires sur les lignes du second ordre. Paris 1817.
7478 Brianchon, C. J. Application de la théorie des transversales. Paris 1818.
Brianchon s. auch Koutny, E. 71500.
*8698 **Briart,** A. et F. L. Cornet. Description minéralogique et stratigraphique de l'étage inférieur du terrain crétacé du Hainaut. Suivie de la description des végétaux fossiles de cet étage. Bruxelles 1867. 4.
*8698 Briart, A. et F. L. Cornet. Description minéralogique, géologique et paléontologique de la Meule de Bracquegnies. 1865. 4.
8845 Briart, A. et F. L. Cornet. Description des fossiles du calcaire grossier de Mons. I. 1869. 4.
Briart, A. s. auch Cornet, F. L. *8698.
Briatte, Fr. s. Kasthofer, K. 6178. Zötl. G. 6177.
11166 **Bridel,** L. Traité de l'année juive. Basle 1810.
91131 Bridel, Ph. Essai statistique sur le Ct. de Valais. Zurich 1820. 16.
91328 Bridel, Ph. Le conservateur suisse. 2 éd. Lausanne 1855—58. 14 vol. 16.
Bridel s. auch Bossi 3319 u. 3450. La Nicca *2433.
81706 **Briefe,** aus dem, eines jungen Zürchers im Dienste der amerikanischen Freistaaten. 1856.
8105 Briefe, phisikalische, über den Vesuv und die Gegend von Neapel. Leipzig 1785.
*71359 **Briggs,** H. Arithmetica logarithmica. Londini 1624. fol.
*71651 Briggs, H. et H. Gellibrand. Trigonometria brittanica. Goudae 1633. fol. Auch 71912.
Briggs, H. s. auch Napier 71119 u. 71626. Vlacq, A. *71651.
81690 **Brigham,** W. T. Historical notes on the earthquakes of New-England 1638—1869. Boston 1871. 4.
1403 **Brinkley.** Astronomy. Revis. by J. W. Stubbs and F. Brünnow. Dublin 1871.
Brinkmann s. Loest, Hch. Wlh. 91567.
5797 **Brion,** H. Ueber die Entstehungsverhältnisse einiger substituirter Indole. Zürich 1892.
7081 **Brioschi,** Fr. Theorie der Determinanten. Aus d. ital. Berlin 1856. 4.
71192 Brioschi, Fr. La teorica dei determinanti. Pavia 1854. 4.
71534 Brioschi, Fr. Théorie des déterminants. Trad. par E. Combescure. Paris 1856.
11127 **Briot,** Ch. Cours de cosmographie. 3 éd. Paris 1860.
4125 Briot, Ch. Leçons de mécanique. Paris 1861.
4246 Briot, Ch. Théorie mécanique de la chaleur. Paris 1869. Auch 73168.
7421 Briot, Ch. Eléments de géométrie, théorie 4 éd., application 3 éd. Paris 1860—62.
71368 Briot, Ch. Eléments de géometrie. 6 éd. Paris 1869.
7463 Briot, Ch. Compléments de géométrie analytique. Paris 1864.
7536 Briot, Ch. Essai sur la théorie mathématique de la lumière. Paris 1864.
71367 Briot, Ch. Théorie des fonctions elliptiques. 2 éd. Paris 1873. 4.
72271 Briot, Ch. Leçons d'algèbre. 4 éd. Paris 1858—59.
71610 Briot, Ch. Leçons d'algèbre. Nouv. éd. Paris 1859.
72928 Briot, Ch. Leçons d'algèbre. 13 éd. Paris 1891—93. 2 vol.
71859 Briot, Ch. Théorie des fonctions Abéliennes. Paris 1879. 4.
72285 Briot, Ch. et Bouquet. Leçons de géométrie analytique. 3 éd. Paris 1860.
72662 Briot, Ch. et Bouquet. Leçons de géométrie analyt. 4 éd. Paris 1863.
71632 Briot, Ch. et Bouquet. Leçons nouvelles de trigonométrie. 3 éd. Paris 1858.
7703 Briot, Ch. et Bouquet. Théorie des fonctions doublement périodiques. Paris 1859 Auch 72328.
1274 Broit, Ch. et Ch. Vacquant. Arpentage. Paris 1859.
Briot s. auch Fischer, H. 7396.
72994 **Brisse,** Ch. Cours de géométrie descriptive. I. Paris 1882.
72837 Brisse, Ch. Cours de géométrie descript. Nouv. éd. I—II. Paris 1891.
Brissel, Al. s. Torlonia, Al. *2330.
Brisson s. Collection 2865. Monge, G. 7405 u. 7037.

2856 **Brix,** A. F. W. Abhandlung über die Cohäsions- und Elasticitäts-Verhältnisse einiger beim Bau der Hängebrücken in Anwendung kommenden Eisendräthe des In- u. Auslandes. Berlin 1837. 4.

2712 Brix, J. Die Canalisation von Wiesbaden. Wiesbaden 1887.

5480 Brix, P. W. Untersuchungen über die Heizkraft der wichtigern Brennstoffe des preussischen Staates. Berlin 1853. 4. Auch 5736.

Brix s. auch Annalen 3237.

7479 **Brizard,** J. Nouvelle méthode de la résolution des équations numériques. Paris 1834.

8644 **Broadhead,** G. C., J. B. Meck and B. J. Shumard. Reports on the geological survey of the state of Missouri. Jefferson City 1873.

71892 **Brocard,** H. Sur l'invasion des sauterelles en Algérie 1874—77.

72226 Brocard, H. Essai sur la météorologie de Kepler. Grenoble 1879.

8086 **Brocchi,** G. Catalogo ragionato di una raccolta di rocce disposto con ordine geografico per servire alla geognosia dell' Italia. Milano 1817.

91698 **Broch,** Le royaume de Norvège et le peuple norvégien. Christiania 1878.

4059 Broch, J. Mechanik. Berlin 1854.

7749 Broch, O. J. Om de elliptiske funktioners raekkeudvikling. Stockholm 1864.

7880 Broch, O. J. Traité élémentaire des fonctions elliptiques. Christiania 1867. Unvollst.

72819 Broch, O. J. Indications sur les thermomètres à mercure, etc.

81707 **Brockbank,** W. The hematite iron ore deposits of Whitehaven. 1868.

92729 **Brockhaus,** Fr. Der Einfluss fremder Rechte auf die Entwicklung des deutschen Rechts. Kiel 1883.

92166 Brockhaus, Fr. Nicolaus Falck. Eine acad. Gedächtnissrede. Kiel 1884.

92721 Brockhaus, Fr. Ueber das canonische Recht. Rede. Kiel 1888.

Brockhaus s. auch Bibliographie 9072. Conversationslexikon 92929. Haus- u. Familien-Lexikon 92751.

71984 **Brockmann,** F. J. Lehrbuch der ebenen und sphärischen Trigonometrie. Leipzig 1880.

11713 Brockmann, F. J. System der Chronologie. Stuttgart 1883.

5706 Brockmann, W. Ueber Pikrotoxin und Pikrotoxinin. Kiel 1893.

4112 **Brodhagen,** P. H. C. Versuch einer Dynamik ohne höhere Mathematik. Hamburg 1787.

81773 **Brodie,** P. B. Notice of the occurrence of an elytron of a coleopterous insect in the Kimmeridge clay at Ringstead Bay, Dorsetshire. 1853.

81773 Brodie, P. B. On the occurrence of the remains of insects in the tertiary clays of Dorsetshire. 1853.

81773 Brodie, P. B. On the insect beds of the Purbeck formation in Wiltshire and Dorsetshire. 1853.

81703 Brodie, P. B. On fossil Arachnidae including spiders and scorpions. Warwick 1882.

5722 **Brodsky,** L. Ueber die Einwirkung von Benzaldehyd auf Sulfocyanammonium. Bern 1887.

81189 **Broeck,** E. van den. Observations géologiques faites à Anvers. Bruxelles 1881.

81189 Broeck, E. v. d. Observations et découvertes faites dans les dépots marins du Limbourg. Bruxelles 1882.

81189 Broeck, E. v. d. Sur les levés géologiques de Van Ertborn et Cogels. Bruxelles 1882.

81189 Broeck, E. v. d. Sur les dépôts lagunaires pliocénes d'Heyst-op-den-Berg. Brux. 1882.

Broeck s. auch Rutot, A. 81464.

11463 **Bröcker.** Das Planzeichnen und Tuschen. Berlin 1853.

91536 **Brömmel,** B. Etienne Marcel und der Aufstand der Pariser im Jahre 1358. Basel 1874.

11040 **Brönnimann,** F. Die Katastermessung auf Grundlage der in der Schweiz geltenden Vorschriften. Bern 1888. Auch 11100.

Bromeis s. Dumoncel, Th. 7422.

7985 **Bromme,** Fr. Atlas zu Humboldts Cosmos. Stuttgart. fol.

M 207 **Brommy,** R. u. H. v. Littrow. Die Marine. 3. A. durch F. v. Kronenfels. Wien 1878.
8718 **Brongniart,** A. Sur le gisement dans quelques parties des Apennines. Paris 1821.
*81175 Brongniart, A. Recherches sur les graines fossiles silicifiées. Paris 1881. 4.
81340 Brongniart, A. Rapport sur le grand prix des sciences physiques pour 1856. Paris 1857. 4.
81505 Brongniart, A. Etudes sur les graines fossiles trouvées à l'état silicifié dans le terrain houiller de St.-Etienne.
81515 Brongniart, A. Notice sur une conifère fossile du terrain d'eau douce de l'île d'Iliodroma.
81717 Brongniart, A. Notice sur le Psaronius brasiliensis. 1872.
8902 Brongniart, A. Rapport sur un mémoire de Beaumont concernant l'ancienneté des chaînes de montagnes d'Europe. 1829.
8902 Brongniart, A. Sur les brèches osseuses et les minerais de fer pisiforme de même position géognostique. 1828.
8902 Brongniart, A. Rapport sur un mémoire de Dufrénoy: Des caractères particuliers que présente le terrain de craie dans le Sud de la France. 1831.
81419 Brongniart, A. Mémoire sur la famille des Rhamnées. Paris 1826. 4. — Sur les changements du règne végétal aux diverses époques géologiques. (1847.) 4.
81419 Brongniart, A. Notice sur les Palmiers de la Nouvelle-Calédonie. 1873. 4.
81419 Brongniart, A. Observations sur les Pandanées de la Nouvelle-Calédonie. 1875. 4.
81419 Brongniart, A. Considérations sur la flore de la Nouvelle-Calédonie. 1865. 4.
81419 Brongniart, A. Notice sur un fruit de Lycopodiacées fossiles. 1868. 4.
81419 Brongniart, A. Rapport sur un mémoire de Grand'Eury: Flore carbonifère du Dép. de la Loire. 1872. 4.
81419 Brongniart, A. Les relations du genre Noggerathia avec les plantes vivantes. 1845. 4.
81419 Brongniart, A. Changements des êtres vivants à la surface de la terre pendant les diverses époques géologiques. 1857. 4.
81419 Brongniart, A. Sur une collection de plantes fossiles recueillies en Grèce par Gaudry. 1861. 4
81419 Brongniart, A. Considérations sur la nature des végétaux qui ont couvert la surface de la terre aux diverses époques de sa formation. 1837. 4.
81419 Brongniart, A. Sur le Colocasia odora et sur l'élévation de température de ses fleurs. 4.
81419 Brongniart, A. Reproduction chez les Cryptogames. Les algues. Les champignons. 1868—69. 4.
81419 Brongniart, A. Sur un mémoire de B. Renauld: Etude du genre Myelopteris. 1874. 4.
81419 Brongniart, A. Sur la structure de l'ovule et de la graine des Cycadées. 1875. 4.
81754 Brongniart, Ch. Sur quelques diptères tertiaires. Lille 1878.
81754 Brongniart, Ch. Sur des perforations observées dans deux morceaux de bois fossile. 1876.
81754 Brongniart, Ch. Sur une Aranéide fossile des terrains tertiaires d'Aix (Provence). 1877.
81754 Brongniart, Ch. Sur une nouvelle espèce de diptère fossile. 1876.
81754 Brongniart, Ch. Epidémie causée sur des diptères par un champignon. 1878.
81754 Brongniart, Ch. Sur la découverte d'un orthoptère coureur de la famille des phasmiens dans les terrains suprahouillers de Commentry (Allier). 1878.
81754 Brongniart, Ch. Sur le Titanophasma Fayoli et sur les Protophasma Dumasii et Woodwardii. 1883.
81754 Brongniart, Ch. Sur un nouvel insecte fossile des terrains carbonifères de Commentry et sur la faune entomologique du terrain houiller. 1882.
81774 Brongniart, Ch. Sur un nouveau genre d'othoptère fossile de la famille des Phasmiens. 1870?
Brongniart s. auch Beaumont, Elie de 8846. Cornu, M. 81754. Saporta, G. de 81409.
8113 **Bronn,** H. G. Untersuchungen über die Entwicklungsgesetze der organischen Welt während der Bildungszeit unserer Erdoberfläche. Stuttgart 1858. Auch 81215.

8446 Bronn, H. G. Lethæa geognostica. Stuttgart 1835—38. 2 vol. Atl. fol.
8994 Bronn, H. G. Lethæa geognostica. 3. A. Stuttg. 1851—56. 3 Bde.
8938 Bronn, H. G. Handbuch einer Geschichte der Natur. Stuttgart 1841—49. 3 Bde.
8939 Bronn, H. G. System der urweltlichen Conchylien und Pflanzenthiere. Heidelberg 1824—25. fol.
81214 Bronn, H. G. Nomenclator palæontologicus. Stuttgart 1848. 2 vol.
81216 Bronn, H. G. Morphologische Studien über die Gestaltungsgesetze der Naturkörper. Heidelberg 1858.
Bronn s. auch Darwin, Charles 8669. Hartung, G. *8588. Reiss, W. 81508.
6622 **Bronner,** J. Ph. Der Weinbau und die Weinbereitung in der Champagne. Heidelberg 1840.
6647 Bronner, J. Ph. Die deutschen Schaumweine. Heidelberg. 1842.
6622 Bronner, J. Ph. Anweisung, den Riessling ohne Pfähle und Latten zu erziehen. Heidelberg 1830.
6622 Bronner, J. Ph. Anweisung zur Anpflanzung der Tafeltrauben in Höfen, Gärten, an Häusern und Mauern u. s. w. Heidelberg 1835.
6622 Bronner, J. Ph. Die Bereitung der Rothweine und deren Behandlung. Frankf. 1856.
72111 Bronner, X. Ausführliches Rechenbuch. Aarau. 1829.
Bronner s. auch Gemälde der Schweiz.
M 422 **Bronsart** von Schellendorff. Der Dienst des Generalstabes. Berlin 1875. 2 Thle.
M 318 Bronsart von Schellendorff. Der Dienst des Generalstabes. 2. A., neu bearb. von Meckel. Berlin 1884.
M 523 Bronsart von Schellendorff. Betrachtungen über eine zeitgemässe Fechtweise der Infanterie. Berlin 1891.
Brook s. Taylor-Brook.
M 254 **Brosien,** H. Lexikon der deutschen Geschichte. Leipzig 1882.
4381 **Brosius,** J. und H. Koch. Die Schule des Locomotivführers. Wiesbaden 1873—75. 3 Abth.
1608 **Broun,** J. A. On the lunar diurnal variation of the magnetical declination.
1608 Broun, J. A. On certain results of observations in the observatory of the Rajah of Travancore. London 1860.
1711 Broun, J. A. On the decennial period. Edinburgh 1876. 4.
1711 Broun, J. A. On the lunar diurnal variation of magnetic declination at Trevandrum near the magnetic equator. Edinb. 1872. 4.
71492 Broun, J. A. On the horizontal force of the earths magnetism. Edinb. 1861. 4.
71492 Broun, J. A. On the diurnal variation of the magnetic declination. Edinb. 1867. 4.
71492 Broun, J. A. The bifilar magnetometer. Edinburgh 1861. 4.
71802 Broun, J. A. On the 26 day period of the earths magnetic force. 1872.
Broun, J. A. s. auch Trevandrum 71345.
11044 **Brown,** A. D. and A. G. Winterhalter. Annular eclipse of the sun 1885. Washington 1885. 4. Auch 11150.
5636 Brown, H. C. The action of salicylic Aldehyde, on Sodium pyrotartrate in presence of acetic Anhydride. Kings Lynn 1889.
72751 Brown, H. P. The comparative danger to life of the alternating and continuous electrical currents, and: Electrical distribution of heat, light and power. New-York 1889.
71627 Brown, J. Mathematical tables. 2. ed. Edinburg 1808.
71838 Brown, J. Mathematical tables. 3. ed. By Wallace.
5550 Brown, J. Vademecum für Gasconsumenten. Aus dem Englischen. Stuttgart 1854.
6715 Brown, J. C. The schools of forestry in Europe. Edinburgh 1877. Auch 6944.
6944 Brown, J. C. Opinions on the location of a school of forestry. 1878.
6944 Brown, J. C. On schools of forestry. 1877.
81335 Brown, R. Das Innere von Grönland. 1871. 4.
81789 Brown, R. A monograph of the coniferous genus Thuja, and of the north american species of the genus Libocedrus. 1860?

81789 Brown, R. Notes of Mosses and Hepaticae. 1860?
81789 Brown, R. On the nature of the discoloration of the arctic seas. Edinburgh 1868.
81787 Brown, R. Florula Discoana. Contributions to the phytogeography of Greenland. Edinburgh 1868.
81769 Brown, R. On the physics of arctic ice, as explanatory of the glacial remains in Scotland. 1871.
81787 Brown, R. Geological notes on the Noursoak Peninsula, Disco Island, and the country in the vicinity of Disco Bay, North Greenland. Glasgow 1875.
8391 **Browne,** G. F. Ice-caves of France and Switzerland. London 1865.
91605 **Bruch,** C. Zur Physiologie der Sprache. Basel 1854. 4.
1633 **Bruchstücke,** theoretische, über die Natur der Erde, Sonnen- und Planeten-Welt. Von S. P. T. Düsseldorf 1798. 4.
3062 **Bruckbräu,** Fr. W. Taschenbuch für Reisende von München nach Salzburg oder Lindau. Augsburg 1851. 16.
81791 **Bruckmann,** A. E. Über negativ-artesische Brunnen oder absorbirende Bohrbrunnen zur Entwässerung und Trockenlegung von Kellern etc. Stuttgart 1853. Auch 81095.
81786 Bruckmann, A. E. Flora Oeningensis fossilis. 1850.
81090 Bruckmann und Lang. Gutachten über die Quellenverhältnisse des Hauensteins. 1861.
92692 **Bruckner,** C. Studien zur Geschichte der sächsischen Kaiser. Basel 1889.
Bruckner, D. s. Urstisius, Chr. 92282.
71168 **Brude,** A. Das Zeichnen der Stereometrie. Stuttgart 1872. 4. Atl. 4. Dazu stereoskopische Bilder.
1238 **Brück,** R. L'origine des étoiles filantes. Bruxelles 1868.
1238 Brück, R. Etude sur la physique du globe. Bruxelles 1869.
7550 **Brücke.** Über die Wirkung complementär gefärbter Gläser beim binocularen Schein.
7550 Brücke. Über die Farben, welche trübe Medien im auffallenden und durchfallenden Lichte zeigen. 1852.
Brücke, E. s. Klassiker Nr. 43.
2121 **Brücke,** die steinerne, zu Regensburg. 2. A. Regensburg 1835. fol.
8040 **Brückmann,** Fr. E. Thesaurus subterraneus Ducatus Brunsvigii. Braunschw. 1728. 4.
81596 **Brückner,** E. Klima-Schwankungen seit 1700, nebst Bemerkungen über die Klimaschwankungen der Diluvialzeit. Wien 1890.
5169 **Brügger,** Chr. Ostrhätische Studien zur Geschichte des Badelebens, insbesondere der Kurorte Bormio und St. Moritz. Zürich 1863.
5405 Brügger, Chr. Der Bergbau in den X Gerichten und der Herrschaft Rhäzüns 1588—1618. 1866.
6295 Brügger, Chr. Die Futterpflanze der Fagara-Raupe und die Krankheiten des Seidenwurms, der Weinrebe und Kartoffelpflanze. Zürich 1861.
71454 Brügger, Chr. Lukmanier und Gotthard. Eine klimatische Parallele. 1864. Auch 3393.
8720 Brügger, Chr. Zur Flora Tyrols. 1860.
8872 Brügger, Chr. Krüppelzapfen an der nordischen Fichte in Graubünden nachgewiesen. 1873.
8880 Brügger, Chr. Flora Curiensis. Chur 1874.
8953 Brügger, Chr. Beiträge z. Naturchronik d. Schweiz. 1—5. Chur 1876—82. 4.
8720 Brügger, Chr. Notiz über Aster Garibaldii. 1864.
8880 Brügger, Chr. Über die Verheerungen der Wanderheuschrecke im ostschweizerischen Rheingebiete. 1875.
73065 Brügger, Chr. Aus der Natur-Chronik der Schweizerberge. Beitrag zur Geschichte der Föhnstürme, Schneefälle u. Lawinen während 8 Jahrhunderten. Zürich 1863.
Brügger s. auch Meyer-Ahrens, Konr. 5089 und 5169. Supersaxo, J. B. 6295.
1176 **Brünnow,** F. Lehrbuch der sphärischen Astronomie. Mit Vorwort v. J. F. Encke. Berlin 1851. Auch 1177 und 11234.
11752 Brünnow, F. Lehrbuch der sphärischen Astronomie. Mit Vorwort von J. F. Encke. 2. A. Berlin 1862.

11039 Brünnow, F. Lehrb. d. sphär. Astron. Mit Vorwort v. J. F. Encke. 3. A. Berlin 1881.
1295 Brünnow, F. Traité d'astronomie sphérique et pratique. Trad. par E. Lucas et C. André. Paris 1869—72. 2 vol.
11160 Brünnow, F. Tratado de astronomia esferica. Trad. por R. P. de Figueroa y M. Villavicencio. Cadix 1869.
Brünnow s. auch Brinkley 1403.
3358 **Brüstlein,** J. E. und E. Riggenbach. Bericht betreffend Zürcher Strassenbahnen. Zürich 1892. 4.
Brugi, B. s. Rotulus *92943.
8854 **Bruhin,** Th. A. Die Gefässkryptogamen. Milwaukee 1877.
81745 **Bruhn,** Chr. Ein Fall von Verletzung des Sehnerven, Blutung in die Orbita und Opticusscheide und directer Zerreissung der Choroidea. Kiel 1889.
6778 Bruhn, H. Steinkohlenbüchlein. 2. A. Dresden 1846.
71204 **Bruhns,** C. Monatliche Berichte über die Resultate aus den meteorologischen Beobachtungen an den kgl. sächs. Stationen, 1866—71. Dresden 1872. 4.
1039 Bruhns, C. Bestimmung der Längendifferenz Berlin-Wien. Leipzig 1871. 4.
1048 Bruhns, C. Bestimmung der Längendifferenz Leipzig-Gotha. 1866. 4.
1205 Bruhns, C. Die geogr. Constanten der Universitätssternwarte Leipzig. Leipz. 1865. 4.
1289 Bruhns, C. Joh. Franz Encke. Leipzig 1869.
1503 Bruhns, C. Bestimmung d. Längendiff. Leipzig-Wien. Leipzig. 4.
1585 Bruhns, C. Die astronomische Strahlenbrechung. Leipzig 1861.
1608 Bruhns, C. Über die Ermittlung der Coordinaten der Pleissenburg, etc., und über die Construction eines Basisapparates.
1632 Bruhns, C. Bestimmung der Längendiff. Berlin-Lund. Lund 1870. 4.
1737 Bruhns, C. De planetis minoribus inter Martem et Jovem circa Solem versantibus. Berolini 1846.
1823 Bruhns, C. Die Astronomen auf der Pleissenburg. Leipzig 1878. 4.
11118 Bruhns, C. Bestimmung d. Längendiff. zwischen d. Sternwarte in Leipzig u. d. neuen Sternwarte auf der Türkenschanze in Wien. Leipzig 1880.
71074 Bruhns, C. Log. trig. Handbuch. Leipzig 1870.
71782 Bruhns, C. Briefe zwischen Humboldt und Gauss. Leipzig 1877.
71883 Bruhns, C. Über das Bureau für Witterungsprognose in Sachsen. Leipzig 1879.
72046 Bruhns, C. Die Benutzung d. Meteorologie f. landwirthschaftl. Arbeiten. Dresden 1880.
72083 Bruhns, C. Berichte über einige Fragen f. d. Meteorologen-Congress in Rom. 1870.
91980 Bruhns, C. Karoline und Wilhelm Herschel.
11154 Bruhns, C. und W. Förster. Bestimmung der Längendiff. zwischen den Sternwarten zu Berlin und Leipzig. Leipzig 1865.
91381 Bruhns, C., Carus, Dove etc. Alex. v. Humboldt. Leipzig 1872. 3 Bde.
Bruhns s. auch Arbeiten 11689. Bauernfeind, K. M. 1724. Hauser, P. A. 1503. Littrow, K. 1503. Paschen, F. 1911. Resultate 71288.
8457 **Brumby,** B. T. An adress on the sphere, interest and importance of geology. Columbia 1849.
6410 **Brumhard,** A. Beiträge zur praktischen Forst- u. Jagdwissenschaft. I. Frankf. 1846.
91649 **Brun.** Vom Geschlecht der Brunen zu Zürich, sonderlich von dem ersten Burgermeister. Zürych 1599. 4.
11428 Brun, F. Traité pratique des opérations sur le terrain. 2 éd. Paris 1877.
6647 Brun-Chappuis. Traité de la culture de la vigne à La-Vaux. 2 éd. Lausanne 1836.
6657 Brun-Chappuis. Über den Rebbau im Ryff-Thale. Aarau 1844.
71184 **Brunacci,** V. Analisi derivata. Pavia 1802. 4.
3134 **Brunckow,** B. Praktisches Handbuch zur Bestimmung d. verschiedenen bei Eisenbahnen vorkommenden Curven. Berlin 1846.
71003 **Brune,** E. W. Berechnung der Lebensrenten und Anwartschaften. Lemgo 1820. 4.
71465 Brune, E. W. Entwurf zum Statut einer Wittwen- und Waisenkasse der deutschen Buchhändler. 1847.

91371 **Brunel,** A. Biographie d'Aimé Bonpland. 3 éd. Paris 1871.
9189 Brunel, H. Avant le christianisme. Paris 1852.
91331 **Brunet,** G. Imprimeurs imaginaires et libraires supposés. Paris 1866.
91501 **Brunetto** Latini. Il Tesoretto. Torino 1750.
A 10 **Brunn,** H. Geschichte der griechischen Künstler. Braunschweig 1853—59. 2 Bde.
A 381 Brunn, H. Gesch. d. griech. Künstler. 2. A. Stuttgart 1889, 2 Bde.
1632 Brunn, J. De computando refractionis effectu in determinationibus micrometricis. Berolini 1865. 4.
71283 Brunn, L. Euclidis elementa practica. Nürnberg 1625. 4.
4615 **Brunner.** Dampf-Omnibus Brunner: Betriebsresultate auf der schmalspurigen Localbahn Lausanne-Echallens. 1877.
2300 Brunner, A. Schnellzüge und continuirliche Bremsen. Bern 1874. 4.
Brunner, A. s. auch Fairlie, R. F. 3116.
7138 Brunner, C. De ratione qua inter fluidorum cohaesionem et calorem intercedit. Berolini 1846. Auch 7632.
8261 Brunner, C. Aperçu géologique des environs du lac de Lugano. 4.
8854 Brunner, C. Über die heutige Aufgabe der Naturgeschichte. Bern 1878.
8880 Brunner, C. Lettre au sujet du catalogue des Blattaires du British Museum. 1870.
8902 Brunner, C. Sur les phénomènes de soulèvement dans les alpes suisses. Genève 1852. Auch 81788.
8503 Brunner, C. Nouveau système des Blattaires. Vienne 1865.
8853 Brunner, C. Geognostische Beschreibung d. Gebirgsmassen d. Stockhorns. 4. Auch 81768.
91547 Brunner, C. Hans von Hallwil. Aarau 1872.
8429 Brunner, C. und Fischer-Ooster. Recherches sur la température du lac de Thoune. 1849. 4.
5292 Brunner, H. Über Desoxalsäure. Zürich 1870.
5600 Brunner, H. Guide pour l'analyse chimique qualitative des substances minérales et des acides organiques et alcaloïdes les plus importants. Lausanne 1889.
92708 Brunner, J. Die Lehrpläne der deutschschweizerischen, sowie einer Anzahl ausserschweizerischer Gymnasien. Aarau 1883.
91563 Brunner, J. C. Die Licht- und Schattenseiten der Industrie. 2. A. Aarau 1870.
M 67 Brunner, M. v. Leitfaden zum Unterrichte in der beständigen Befestigung. 2. A. Wien 1877.
M 68 Brunner, M. v. Leitfaden zum Unterrichte im Festungskriege. 3. A. Wien 1877.
M 69 Brunner, M. v. Leitfaden zum Unterrichte in der Feldbefestigung. 3. A. Wien 1878.
91734 Brunner, R. Rechtsgutachten betreff. die Revision der Statuten der schweiz. Rentenanstalt in Zürich. Zürich 1876.
9252 Brunner, S. Reise nach Senegambien und den Inseln des grünen Vorgebirges. Bern 1846.
71887 Brunner, S. Betrachtungen über das Klima von Senegambien.
8353 Brunner, S. Streifzug durch das östliche Ligurien, Elba, die Ostküste Siciliens und Malta. Winterthur 1828.
Brunner s. auch Fischer, A. 11043. Tschudi, J. H. 91582.
11132 **Brunnhofer,** H. Festschrift zur Feier der am 9. Juni 1889 in Rom stattfindenden Enthüllung des Denkmals Giordano Bruno's. Leipzig 1889.
92039 Brunnhofer, H. Giordano Bruno's Weltanschauung und Verhängniss. Leipzig 1882.
11132 **Bruno,** Giord. Die Reformation d. Himmels. Verdeutscht v. L. Kuhlenbeck. Lpzg. 1889.
Bruno, Giord. s. auch Brunnhofer, H. 11132 und 92039. Clemens, F. J. 1602. Landseck, R. 92415.
92062 Bruno, J. La femme d'un prussien. Paris 1884.
11437 **Bruns,** H. Die Figur der Erde. Berlin 1878. 4. Auch 11739.
2045 **Bruschetti,** G. L'irrigazioni del Milanese. Lugano 1834. 4.
7757 **Brutkowski,** J. Disquisitio trium theorematum in Crellii diarii, vol. 18, ab ill. Steiner propositorum. Berolini 1859. 4.

*2198 **Bruyère,** L. Etudes relatives à l'art de construction. Paris 1823—28, 2 vol. fol.
2016 **Bryas,** Ch. de. Etudes pratiques sur l'art de dessécher. 3 éd. Paris 1857. 12.
Brylkin, A. D. s. Schmidt, Fr. 81228.
Bubenberg, Adrian v. s. Sterchi, J. 92682.
3161 **Bucchia,** G. Del profilo convenevole ai muri di rivestimento dei terrapieni piantati sulla spiaggia del mare. 4.
92119 **Buch,** das, für Alle, illustr. Familienzeitung. 1867 und 1878. Stuttgart. fol.
92278 Buch, das neue, der Erfindungen, Gewerbe und Industrieen. Leipzig 1864, 3 Bde.
8352 **Buch,** L. v. Geognostische Briefe über das südliche Tyrol. Hanau 1824. Auch 8593.
*8473 Buch, L. v. Gesammelte Schriften. Herausg. von J. Ewald, J. Roth und H. Eck. Berlin 1867—85, 4 Bde.
8565 Buch, L. v. Reise durch Norwegen und Lappland. Berlin 1810. 2 Bde.
8566 Buch, L. v. Geognostische Beobachtungen auf Reisen durch Deutschland und Italien. Berlin 1802—9, 2 Bde.
8846 Buch, L. v. Über einige geognostische Erscheinungen in der Umgegend des Luganer-Sees. 4.
81039 Buch, L. v. Versuch einer mineralogischen Beschreibung von Landeck. Breslau 1797. 4.
81070 Buch, L. v. Über Amonniten. Berlin 1832. 4.
81243 Buch, L. v. Über Uranit und Gneuss. Berlin 1844. 4.
81070 Buch, L. v. Über Terebrateln. Berlin 1834. 4.
81070 Buch, L. v. Über die Ursachen der Verbreitung grosser Alpengeschiebe. 1811. 4.
81070 Buch, L. v. Übersicht der Flora auf den canarischen Inseln. 1817. 4.
81070 Buch, L. v. Von den geognost. Verhältnissen des Trapp-Porphyrs. 1813. 4.
81070 Buch, L. v. Über Dolomit als Gebirgsart. 1822.
81691 Buch, L. v. Lagerung der Braunkohlen in Europa. Berlin 1851.
81691 Buch, L. v. Über Blattnerven und ihre Vertheilung. Berlin 1852.
Buch s. auch Dechen, H. v. 81068. Fortschritte 9162. Haidinger, W. 81340.
71772 **Buchan,** A. On the diurnal oscillation of the barometer. Edinburgh 1875. 4.
81640 **Buchanan,** J. The indigenous grasses of New Zealand. New Zealand 1880. fol.
91380 **Bucher,** U. G. Lebenslauff des Joh. Joachim Becher. Nürnberg. 1722.
81591 **Bucherer,** E. Über Atmung der niederen und höheren Organismen. Basel 1888. 4.
91732 **Buchführung,** einfache, besonders für den Kleinhandel, nebst 44 Erinnerungs- und Klugheitsregeln. 2. A. Quedlinburg 1841.
5392 **Buchhandel,** der, und die graphischen Künste Deutschlands auf der Weltausstellung zu Philadelphia 1876. Leipzig 1876.
5707 **Buchmann,** J. Über die diuretische Wirkung der Salicylsäure und Benzoësäure. Kiel 1892.
71781 **Buchner,** Fr. Ein Beitrag zur Auflösung der unbestimmten Gleichungen 2. Grades. Elbing. 4.
71635 Buchner, J. P. Tabula radicum, quadratorum et cuborum. Nürnberg 1701.
5393 Buchner, L. A. Über die Beziehung der Chemie zur Rechtspflege. München 1875.
1147 Buchner, O. Die Feuermeteore. Giessen 1859. Auch 11645.
8326 Buchner, O. Die Meteoriten in Sammlungen. Leipzig 1863.
Buchner s. auch Repertorium 5577.
91364 **Buchon,** M. Biographie Salinoise. Jules Marcou. Salins 1865.
6260 **Buchoz.** Traité de la culture des arbres et arbustes. Paris 1786—99, 2 vol.
8193 Buchoz. Manuel médical et usuel des plantes. Paris 1769—70, 2 vol.
3001 **Buchwalder,** A. J. Rapport relatif au chemin de fer direct Lausanne-Fribourg-Berne. Lausanne 1856.
M 302 Buchwalder, E. Canons rayés systèmes Armstrong et Whitworth. Genève 1860.
8869 **Buck,** E. Einige Rhizopodenstudien. Leipzig 1877. Auch 81743.
81743 Buck, E. Beitrag zur Kenntniss der Euglenen. Offenbach 1883.
7651 Buck, Fr. J. De indole et utilitate geometriae experimentalis. Regiomonti 1751. 4.

91475 Buck, Fr. J. Lebensbeschreibungen derer verstorbenen preussischen Mathematiker. Königsberg 1764.

8958 **Buckland,** W. Geologie und Mineralogie in Beziehung zur natürlichen Theologie. Aus dem engl. von L. Agassiz. Neuchâtel 1839. 2 Bde.

91462 **Buckle,** H. Th. Geschichte der Civilisation in England. Deutsch von A. Ruge. 5. A. Leipzig 1874. 2 Bde.

*81874 **Buckton,** G. B. Monograph of the british Aphides. London 1876—83. 4 vol.

71749 **Budan,** F. D. Nouvelle méthode pour la résol. des équations numériques. Paris 1807. 4.

1893 **Budde,** E. Zur Kosmologie der Gegenwart. Bonn 1872.

72584 Budde, E. Lehrbuch der Physik für höhere Lehranstalten. Berlin 1879.

72802 Budde, E. Allg. Mechanik der Punkte und starren Systeme. Berl. 1890—91. 2 Bde.

81746 Budde, G. Prospectus generum specierumque crustaceorum isopodum terrestrium. Copenhague 1879.

9405 **Budget** de la confédération suisse pour 1849—96. fol. und 4.

9123 Budget général des dépenses du ministère de la guerre pour 1856—58. Paris 1855—57. 4.

9113 **Budgetentwürfe** für das eidg. Polytechnikum (für den Normalzustand). 1854.

7633 **Bücher,** Ch. B. u. A. W. Reinhardt. De aequilibrio fluidorum intra canales communicantes. Vitembergae 1719. 4.

Bücher-Catalog s. Catalog.

Bücher-Verzeichniss s. Catalog.

7178 **Büchner,** E. Cardanus Formel. Hildburghausen 1857. 4.

7394 Büchner, E. Sammlung algebraisch-physikalischer Aufgaben. Halle 1836.

8240 Büchner, L. Kraft und Stoff. 5. A. Frankfurt 1858.

81826 Büchner, L. Kraft und Stoff. 18. A. Frankfurt 1894.

5244 Büchner, Ph. Th. Lehrbuch der anorgan. Chemie. Braunschweig 1871—72. 3 Abth.

91597 **Büchsenschütz,** B. Die Hauptstätten des Gewerbefleisses im classischen Alterthum. Leipzig 1869.

1737 **Büchting,** A. Bibliotheca astronomica et meteorologica (1862—71). Nordhausen 1872.

71833 **Büdinger,** M. Über Gerberts wissenschaftliche und politische Stellung. Kassel 1851.

4614 **Bühler,** Ad. Geognostische Karte der Umgebungen von Reichenhall, Salzburg und Berchtesgaden. Reichenhall.

6946 Bühler, Ant. Der Wald in der Kulturgeschichte. Vortrag. Basel 1885.

6880 Bühler, Ant. Die Hagelbeschädigungen in Württemberg 1828—87. Stuttgart 1890. 4.

61006 Bühler, Ant. Beiträge zur schweizerischen Forststatistik. Bern 1887. 4.

Bühler, Ant. s. auch Mittheilungen 6910.

*A 232 Bühler, Chr. Die Kachelöfen in Graubündten aus dem 16.—18. Jahrh. Zürich 1880.

6196 Bühler, E. C. W. Die Versumpfung der Wälder. Tübingen 1831.

3100 Bühler, G. C. W. Technische und administrative Bemerkungen über die Eisenbahnen. Stuttgart 1846. Auch 3218.

91546 Bühler, J. Die Actio ad exhibendum. Luzern 1859.

91365 Bühler, J. Rechtliche Würdigung der gegen J. B. erhobenen Beschuldigungen betr. Theilnahme an der Tödtung des Rathsherrn Jos. Leu von Ebersoll. Luzern 1849.

2110 Bühler, W. Sammlung von Brückenbauten. Ulm. fol.

Bühlmann, J. s. Praxis 92120.

81738 **Bührer,** K. Untersuchungen über die schädliche Einwirkung von Kochsalzlösung auf höhere und niedere Pflanzen. Zürich 1884.

Bülau, Fr. s. Freiesleben, C. Fr. G. 4155.

71839 **Bünau,** H. v. Die Elemente der Projektionslehre. Leipzig 1844. Atl. fehlt.

92886 **Bünte,** Karl. Beiträge zur Sittengeschichte aus Tandareis und Flordibel. Kiel 1893.

5835 **Bürck,** Th. v. Über die Wirkungskraft des Cyannatrium. Kiel 1895.

3145 **Bürger,** E. Deutschlands Eisenbahnen im Jahre 1845. 3. A. Karlsruhe 1845. Mit Nachtrag von 1846. [3027].

5176 Bürger, J. Über die Darstellung u. das Verhalten höherer Fettsäurechloride. Bonn 1885.

Bürgi s. Bramer, B. 7523. Buri, M. 3319. Wolf, Rud. 71099.

73045 **Bürgin.** Appareils éléctriques du systéme Bürgin. Bâle 1883. 4.
1511 **Bürja,** A. Lehrbuch der Astronomie. Berlin 1794—1806. 5 Bde.
72770 Bürja, A. Der selbstlernende Algebrist. Berlin 1786. 2 Thle.
71455 **Bürk,** J. Gemeinfassliche Witterungslehre. Stuttgart 1846.
6645 **Bürki,** Fr. Landwirthschaftliche Reiseberichte aus Belgien etc. Bern 1849.
M 287 **Bürklein,** G. Das k. bayerische zweite Infanterie-Regiment „Kronprinz" im Feldzuge 1870—71. Berlin 1882.
4739 **Bürkli,** Ad. Die Einführung der mechanischen Baumwollspinnerei in der Schweiz.
91772 Bürkli, Ad. Der Wollenhof nach seiner 300jährigen Bedeutung für die Industrie Zürichs. 4.
91759 Bürkli, Ad. Das Zürcher Seidenhandwerk. Zürich 1877.
92058 Bürkli, Ad. Geschichte der zürcherischen Seidenindustrie. Zürich 1884.
2725 Bürkli, Arn. Übersicht des Wasserversorgungswesens in der Schweiz. Zusammengestellt im Auftrag des schweiz. Ingenieur- und Architecten-Vereins. 1878. fol. Mscr.
2799 Bürkli, Arn. Bericht über die Ausdehnung der Wasserversorgung der Stadt Basel. Basel 1873.
1752 Bürkli, Arn. Bericht an den Stadtrath Zürich über die Vermessung der Stadt. 5. Jan. 1864.
2686 Bürkli, Arn. Verwendung des Kanalwassers zur Bewässerung von Land im Limmatthal. 1874.
2686 Bürkli, Arn. Bericht über die weitere Gestaltung der Wasserversorgung und den Ankauf der Wasserwerke Diener und Theiler. Zürich 1873.
2855 Bürkli, Arn. Bericht über den Betrieb der Wasserversorgung Zürich 1871—72 und Antrag auf Anschaffung einer weiteren Dampfmaschine. 4.
2703 Bürkli, Arn. Grösste Abflussmengen bei städtischen Abzugskanälen. Mit besonderer Berücksichtigung der Überschwemmungen in der Umgegend von Zürich im Juni 1878. Zürich 1880.
2609 Bürkli, Arn. Kanalisation der Stadt Zürich. 1867. Auch 2154 u. 2686.
2154 Bürkli, Arn. Über Anlage städtischer Abzugskanäle und Behandlung der Abfallstoffe aus Städten. Zürich 1866. Auch 2609.
2155 Bürkli, Arn. Über Anlage und Organisation städtischer Wasserversorgungen. Zürich 1867. Auch 2609.
2308 Bürkli, Arn. Über die Massregeln zur Reinhaltung der öffentlichen Gewässer. Zürich 1875. Auch 2610.
2516 Bürkli, Arn. Die Wasserversorgung der Stadt Zürich. Winterthur 1871. 4.
3087 Bürkli, Arn. Über Strassenbahnen und Eisenbahnen in Städten. Zürich 1865. Auch 2609 und 2154.
3164 Bürkli, Arn. Die rechtsufrige Zürichseebahn und deren Bedeutung für Zürichs Entwicklung. Zürich 1873.
8481 Bürkli, Arn. Die Wasserverhältnisse der Stadt Zürich und ihrer Umgeb. Zürich 1871. 4.
2610 Bürkli, Arn. u. A. Hafter. Bericht über den Besuch einer Anzahl Berieselungsanlagen in England und Paris. Zürich 1875. Auch 2308.
3285 Bürkli, Arn. u. P. E. Huber. Bericht über Strassenbahnen und deren Einführung in Zürich 1877. Auch 2694.
2857 Bürkli, Arn. und F. J. Kaufmann. Bericht über Erstellung einer Wasserversorgung der Stadt Luzern. 1872. 4.
Bürkli, Arn. s. auch Heim, Alb. 92588. Lindley 2687. Baumeister, R.
Bürkli, D. s. Kalender *92854. Reisebegleiter.
9663 Bürkli, J. Schweizerische Blumenlese. Zürich 1780—83. 3 Bde. 12.
91732 Bürkli, Karl. Der monarchische Paradisapfel oder der Sündenfall des schweiz. Wehrwesens. Zürich 1865.
Bürmann s. Dienger, J. 72037.
72905 **Büsch,** J. G. Mathematik zum Nutzen und Vergnügen des bürgerlichen Lebens. 4. A. Hamburg 1798—1804. 4 Thle. 7 Bde.

Büsch s. auch Classen, J. 91758.
81884 **Büsgen,** M. Der Honigtau. Jena 1891.
*3176 **Büte.** Versuche mit continuirlichen Bremsen auf der Strecke Guntershausen-Gensungen. Cassel 1877.
1206 **Büthner,** Fr. Astronomische Beschreibung seltsamer Begebenheiten. Danzig 1681. 4.
72599 **Bütler,** K. Der goldene Schnitt und dessen Vorkommen in Natur und Kunst.
2146 **Bützberger.** Antwort betreffend ein von der Centralbahngesellschaft in Anspruch genommenes Ausschlussrecht für eine Eisenbahn Biel-Landeron. 1858.
5485 **Buff,** H. Versuch eines Lehrbuchs der Stöchiometrie. Nürnberg 1829.
71341 Buff, H. Lehrbuch der physikalischen Mechanik. Braunschweig 1871—74. 2 Thle.
Buff s. auch Graham 5540.
81265 **Buffon.** Oeuvres complètes. Nouv. éd. par Lacépède. Paris 1817—18. 12 vol.
81853 Buffon. Sämmtliche Werke. Übersetzt von B. Rave. Düsseldorf 1837—39. 9 Bde. Bd. 4 fehlt.
81854 Buffon. Histoire naturelle. Nouv. éd. T. 1—17. Paris 1769—72. Nicht vollst.
Buffon s. auch Newton, Js. 7147.
1225 **Bugge,** Th. Anleit. zum Feldmessen. Aus dem dänisch. durch Tobiesen. Altona 1798.
1491 Bugge, Th. Handbuch der Astronomie und math. Geographie. Aus dem dänischen durch Tobiesen. Altona 1816—17. 2 Bde.
81359 **Bugnion,** E. Notes sur les Coléoptères des alpes vaudoises. 1880.
81379 Bugnion, E. Métamorphoses du Meigenia bisignata.
81746 Bugnion, E. L'ankylostome duodénal et l'anémie du St. Gothard. Genève 1881.
Bujanovich, C. s. Littrow, J. J. 7425.
5721 **Bujard,** A. Über einige neue Derivate der Azelainsäure. Stuttgart 1886.
71488 **Buignet,** H. Manipulations de physique. Paris 1876.
A 18 **Builder,** the. An illustr. weekly magazine for the architect, engineer etc. London 1859—95. fol.
1905 **Bulialdus,** J. Philolai sive de vero systemati mundi libri IV. Amsterdami 1639. 4.
11483 Bulialdus, J. Astronomia philolaica. Parisiis 1645. fol.
71536 Bulialdus, J. Opus novum ad arithmeticam infinitorum libri VI. Lutetia 1682. fol.
92878 **Bulletin,** amtliches stenographisches, der schweizerischen Bundesversammlung, Jahrg. 1—4, 1891—95. Bern. fol.
1986 Bulletin, astron. et météorol. de l'observat. de Rio de Janeiro. Rio 1881—83. 4.
71410 Bulletin, daily, of the signal service. Washington 1872—77. 4.
8513 Bulletin de l'Académie belgique. Bruxelles 1854.
81293 Bulletin de l'Académie des sciences de St-Pétersbourg. T. 24—28². St-Pétersbourg 1878—81. 4.
8127 Bulletin de l'Institut national genevois. Vol. 1—33. Genève 1852—95.
6625 Bulletin de la classe d'agriculture de la société des arts de Genève. Nr. 1—146. Genève 1822—42.
81931 Bulletin de la société belge de géologie. T. 2, 4—7, année 1888, 90—93. Bruxelles.
5416 Bulletin de la société d'encouragement pour l'industrie nationale. Année 1—93. Paris an XI—1895. 4. Table des matières pour 1802—93.
8538 Bulletin de la société d'histoire naturelle de Colmar. 1870—72.
*11107 Bulletin de la société de géographie. 1871—95. Paris.
8283 Bulletin de la société des naturalistes de Moscou. 1860—71.
8177 Bulletin de la société des sciences naturelles de Neuchâtel. Vol. 1—20. 1843—92.
81547 Bulletin de la société fribourgeoise des sciences naturelles. Années 1—13. Fribourg 1880—94.
81457 Bulletin de la société géologique de France. Sér. 3, t. 1—23. Paris 1873—95.
5597 Bulletin de la société industrielle de Mulhouse. Vol. 1—19, 21, 22, 24, 26—40. Table 1—25. Mulhouse 1827—61. Progr. des prix 1859, 61, 62. [5598].
8737 Bulletin de la société ouralienne d'amateurs des sciences naturelles. T. 1—5, 11—12. Ekathérinebourg 1873—91. 8 u. 4.

2393 Bulletin de la société vaudoise des ingénieurs et des architectes. Années 1—21. Lausanne 1875—95. 4.
8263 Bulletin de la société vaudoise des sciences naturelles. Vol. 1—29. Lausanne 1841—93.
9047 Bulletin der eidg. Sanitätskommission. 1—13. 1831—32.
92879 Bulletin der Gesellschaft ehemaliger Studierender des eidgen. Polytechnikums in Zürich. 1—34. 1870—94. Zürich.
9928 Bulletin der Verhandlungen der eidg. Räthe über die Neuenburgerfrage. Dez. 1856 bis 16. Jan. 1857.
9156 Bulletin des lois de la république française: Organisation de l'école polytechnique etc. 1816—52.
71092 Bulletin des sciences mathématiques et astronomiques. Red. par S. Darboux. Sér. 1. t. 1—10. Sér. 2. t. 1—19. Paris 1870—95. Tables 1—10.
9941 Bulletin des séances du Gr. Conseil du Ct. du Valais. 1851—66.
81620 Bulletin des services de la carte géologique de la France et des topographies souterraines. Vol. 1—7. Paris 1889—96. Mit Karten in Mappe.
8901 Bulletin des travaux de la société Murithienne. Fasc. 1—5, 7—15, 19—22. Aigle 1868 — Sion 1894.
9601 Bulletin du comité de la langue, de l'histoire et des arts de la France. T. 1—3. Paris 1853—56.
81314 Bulletin du comité géologique russe. T. 1—13. Mit Suppl. zu T. 5—13. St. Petersburg 1883—95. Russisch.
6847 Bulletin du ministère de l'agriculture. 1887—95. Paris.
81218 Bulletin du musée d'histoire naturelle de Belgique. T. 1—4. Bruxelles 1882—86.
Bulletin littéraire et scientifique suisse s. Revue 81870.
71928 Bulletin météorologique mensuel de l'observatoire d'Upsal. Upsala 1871—74. 4.
92032 Bulletin of the american geographical and statistical society. l, 1—2. New-York 1852.
81869 Bulletin of the California academy of sciences. Vol. II. San Francisco 1887.
81623 Bulletin of the geological society of America. Vol. 1—6. New-York-Rochester 1890—95.
8885 Bulletin of the museum of comparative zoology of Harvard College. Vol. 1—26. Cambridge 1863—95. Nicht vollständig.
81100 Bulletin of the U. S. entomological commission. Nr. 1, 2, 6. Washington 1877—81.
81437 Bulletin of the U. S. geological survey. Nr. 1—122. Washington 1883—94.
8887 Bulletin of the U. S. national museum. Nr. 1, 4—9, 43. Washington 1875—77, 93.
8773 Bulletin of the U. S. survey of the territories. Vol. 1—6. Washington 1874—81. Unvollst.
81105 Bulletin of the Wisconsin Academy. Nr. 2—5. 1870—71.
9558 Bulletin officiel de l'assemblée constituante de Neuchâtel. 1848 et 1858.
9236 Bulletin officiel des délibérations du Grand Conseil de la république et canton de Neuchâtel. Vol. 1—56. Neuchâtel 1848—94.
9568 Bulletin officiel des lois, décrets etc. du ct. de Fribourg. Vol. 7, 20—40, 44—54, 56. 57. Fribourg 1812—88. Répert. 1860—86.
9350 Bulletin officiel du directoire helvétique et des autorités du Ct. du Léman. 1799. 1—10. 4 vol.
Bullettino s. Bollettino.
*92056 **Bullinger,** H. Von den Tigurynern und der Statt Zürich Sachen. Mscr. 4 Bde. fol.
*91889 Bullinger. H. Ander Theil Chronicae. Mscr. fol.
Bulos s. Smith 6151.
91261 **Bulwer,** E. What will he do with it? Leipzig 1857—58. 4 vol. 12.
91262 Bulwer, E. A strange story. Leipzig 1861—62. 2 vol. 12.
91608 Bulwer, E. Eugen Aram. Aus dem engl. von Fr. Notter. Stuttgart 1858. 4 Thle. 12.
91187 **Bund,** der. Bern 1852—72. fol.
2442 **Bundesbeschluss** betreffend die Juragewässerkorrektion. 3. Aug. 1857.
9743 **Bundesblatt** der schweizerischen Eidgenossenschaft. 1849—95. Bern. Register 1848—77 und 1874—93.

91280 **Bundesgesetz** betreffend die Errichtung einer eidg. polytechnischen Schule. 1854.
91773 Bundesgesetz betreff. die Revision der Bundesverfassung v. 1848. 31. Jan. 1874. 4.
91600 Bundesgesetz betreff. d. Revis. d. Bundesverfass. v. 1848. 5. März 1872. 4.
91756 Bundesgesetz betreff. die Verbindlichkeit zur Abtretung von Privateigenthum. 1. Mai 1850.
92448 Bundesgesetz betreff. einen neuen schweiz. Zolltarif. 1884. 4.
3164 Bundesgesetz über den Bau und Betrieb von Eisenbahnen im Gebiete der Eidgenossenschaft. 1852.
9113 **Bundesgesetze** betreffend das eidg. Polytechnikum. Auch 91179 u. 91180.
Bundesgesetze s. auch Sammlung.
92000 **Bundeskalender,** schweizerischer, für 1878—85. Bern.
92726 **Bundessubvention,** die, an die kantonalen Hochschulen. Vorlage des Vorstandes des Zürcher Hochschulvereins an seine Mitglieder. Zürich 1888.
92897 Bundessubvention, die, an d. canton. Hochschulen, nach den Verhandlungen im Zürcher Hochschulverein. Zürich 1888.
9124 **Bundesverfassung** der schweiz. Eidgenossenschaft v. 1848.
91561 Bundesverfassung der schweiz. Eidgenossenschaft v. 1848, nebst den Abänderungen bis 1866.
91561 Bundesverfassung der schweiz. Eidgenossenschaft v. 1874.
92888 Bundesverfassung der schweizerischen Eidgenossenschaft vom 29. Mai 1874. Mit den bis Ende 1894 vorgekommenen Abänderungen. Bern 1895.
91600 **Bundesvertrag** zwischen den 22 Cantonen der Schweiz. 1815. 4.
81761 **Bunge,** A. Plantas Abichianas in itineribus per Caucasum regionesque transcaucasicas collectas, enumeravit A. Bunge. St. Petersburg 1858. 4.
81749 Bunge, A. Pflanzen-geographische Betrachtungen über die Familie der Chenopodiaceen. St. Petersburg 1880. 4.
71920 **Bunsen.** Enumeratio ac descriptio hygrometrorum quae inde Saussurii temporibus proposita sunt. Gottingae 1830. 4.
92412 Bunsen, E. v. Die Ueberlieferung, ihre Entstehung u. Entwickelung. Leipzig 1889. 2 Bde.
5681 Bunsen, R. Gasometrische Methoden, Braunschweig 1857.
Bunsen s. auch Jest, E. F. 72409. Klassiker Nr. 27, 34 u. 38. Platner, E. * A 122. Simmler, Th. R. 8857.
11090 **Bunte.** Ueber David Fabricius. (1885—88.)
5636 **Bunzl,** R. Ueber die Condensation von Aethylacetanilid mit Chlorzink, eine neue Chinaldinsynthese. Uster 1889.
Buonarotti, Michel Angelo s. Mollin A. v. A 140.
*4290 **Burat,** A. Cours d'exploitation des mines. Paris 1871. Atl. 4. Mit Suppl. 1874.
8968 Burat, A. Theorie der Erzlagerstätten. Deutsch von C. Hartmann. Quedlinburg 1846.
M 326 **Burchardt.** Leitfaden für den Unterricht in der Terrainlehre, im militärischen Planzeichnen und Aufnehmen. 3. A. Berlin 1882. 4.
91991 Burchardt, J. L. Zur Lehre vom Erfüllungsorte. Kiel 1880.
5646 **Burcker,** E. Traité des falsifications et altérations des substances alimentaires et des boissons. Paris 1892.
Burckhard s. Burckhardt.
92738 **Burckhardt,** A. Ueber die aeginetischen Giebelgruppen. Basel 1879. 4.
92687 Burckhardt, A. Christian Wurstisen. Basel 1886.
92439 Burckhardt, A. Thomas Platters Briefe an seinen Sohn Felix. Basel 1890.
Burckhardt, A. s. auch Burckhardt H. 6927.
7326 Burckhardt, A. U. Uebersicht der Witterung in Oesterreich und einigen auswärtigen Stationen 1854—58. Wien 1859. 4.
*A 116 Burckhardt, C. und C. Riggenbach. Die Klosterkirche Klingenthal in Basel. Basel 1860. 4.
92163 Burckhardt, C. F. Geschichte der akademischen Gesellschaft der Stadt Basel. Basel 1885. 4.
11030 Burckhardt, Fr. Maupertuis' Lebensende.

11033 Burckhardt, Fr. Aus Tycho Brahe's Briefwechsel. Basel 1887. 4. Auch 92448.
11126 Burckhardt, Fr. Histoire du système métrique. Conférence publique. Fribourg 1877. 4.
71848 Burckhardt, Fr. Eine Relieferscheinung. (1868.)
72121 Burckhardt, Fr. Leonh. Euler's Lehre vom Lichte. Basel 1869.
72388 Burckhardt, Fr. Die Erfindung des Thermometers und seine Gestaltung im 17. Jahrhundert. Basel 1867. 4. — Die wichtigsten Thermometer des 18. Jahrh. Basel 1871. 4.
8479 Burckhardt, Fr. Ueber die physikalischen Arbeiten der Societas physica helvetica. 1751—87. Basel 1867.
5161 Burckhardt, G. Ueber die Transpiration reiner und mit verschiedenen Salzen versetzten Zuckerlösungen. Berlin. Auch 5334.
5403 Burckhardt, G. A. Ueber die Oxyterephtalsäure und einige ihrer Abkömmlinge. Zürich 1877.
91373 Burckhardt, G. F. Lehrbuch der englischen Sprache. 3. A. Berlin 1843.
6027 Burckhardt, H. Säen und pflanzen nach forstlicher Praxis. Hannover 1855.
6315 Burckhardt, H. Säen u. pflanzen nach forstl. Praxis. 4. A. Hannover 1870.
6927 Burckhardt, H. Säen u. pflanzen nach forstl. Praxis. 6. A. von A. B. Hannover 1893.
6246 Burckhardt, H. Die forstlichen Verhältnisse des Königreichs Hannover. Hannover 1864.
6580 Burckhardt, H. Aus dem Walde. Hannover 1865—81. 10 Hefte.
73067 Burckhardt, H. Bernhard Riemann. Vortrag. Göttingen 1892.
1812 Burckhardt, J. C. Tables de la lune. Paris 1812. 4.
*7549 Burckhardt, J. C. Tables des diviseurs pour tous les nombres du 1—3 million. Paris 1814—17. 4. Vgl. Glaisher und Dase.
*A 388 Burckhardt, Jak. Der Cicerone. Eine Anleitung zum Genuss der Kunstwerke Italiens. 6. A. Bearb. v. W. Bode. Leipzig 1893. 2 Thle. mit Registerband.
A 303 Burckhardt, Jak. Die Cultur der Renaissance in Italien. 4. A. Leipzig 1885. 2 Bde.
92875 Burckhardt, Jak. Die Zeit Constantins des Grossen. Basel 1853.
91944 Burckhardt, Jos. Aufenthalt und Reisen in Mexiko in den Jahren 1825—34. Stuttgart 1836. 2 Bde.
81745 Burckhardt, K. R. Histolog. Untersuchungen am Rückenmark der Tritonen. Bonn 1889.
81745 Burckhardt, K. R. Untersuchungen am Hirn und Geruchsorgan von Triton und Ichthyophis. Leipzig 1891.
5161 Burckhardt, Rud. Ueber Verbindungen der Maleïnsäure mit Phenolen. Zürich 1885.
91576 Burckhardt, Th. Das Gymnasium in Basel am Ende des 18. Jahrh. (1766—1800.) Basel 1873.
91800 Burckhardt, Th. Der Homerideenhymnus auf den delischen Apollo. Basel 1878. 4.
9894 Burckhardt-Fürstenberger. Entwurf einer schweiz. Wechselordnung mit Motiven. Zürich 1857. Mit dem ersten Entwurf und dem Protokoll der Conferenz.
Burckhardt s. auch Gemälde d. Schweiz. Kugler, Fr. A 16. Laplace, P. S. 1004. Ziegler, J. M. 1831.
8990 **Burdach,** K. Fr. Anthropologie für das gebildete Publikum. Stuttgart 1837.
92097 **Bureau** of education (U. S.), diverse Bulletins: Industrial education in Europe. Education in China and Siam. Natural science in secondary schools. Planting trees in school grounds. Library aids etc. Washington 1880—83.
Bureau of education (U. S.) s. auch Circular 91816.
1375 **Burg,** A. Abhandlungen über einige wichtige Gegenstände der praktischen Geometrie. Wien 1825. Auch 11185.
4071 Burg, A. Illustrirtes Maschinenverzeichniss. Wien 1857. 4.
4631 Burg, A. Compendium der populären Mechanik und Maschinenlehre. Wien 1846. Mit Atl. fol. u. Suppl. 1850.
4128 Burg, A. Compendium d. popul. Mech. u. Maschinenlehre. 3. A. Wien 1856. Mit Suppl. 1863.
*4134 Burg, A. Theoretische Prinzipien der Mechanik. Herausgeg. v. K. Winternitz. Wien 1846. 4. Lith.

7294 Burg, A. Lehrbuch der höhern Mathematik. Wien 1832—33. 3 Bde. Auch 72875.
7954 Burg, A. Compendium der höhern Mathematik. Wien 1836.
71248 Burg, A. Handbuch der Trigonometrie. Wien 1826.
81594 Burg, C. L. van der. De Geneesheer in Nederlandsch-Indie. III. Materia Indica. Batavia 1885.
11168 **Burger,** C. P. De solutione problematis Keppleriani. Lugduni Batavorum 1851. 4.
Burger, H. J. Die vervielfältigenden Künste an der Weltausstellung in Chicago 1893. Bern 1894.
6472 Burger, J. Lehrbuch der Landwirthschaft. 4. A. Wien 1838. 2 Bde.
6475 Burger, J. Lehrbuch der Landwirthschaft 2. A. Wien 1823—24. 2 Bde.
6536 Burger, J. Die Landwirthschaft in Ober-Italien. Neue A. Wien 1843. 2 Bde.
6657 Burger, J. Beschreibung der in den österreichischen Weingärten vorkommenden Traubenarten. Wien 1837.
*4283 **Burgh,** N. P. Link-motion and expansion-gear practically considered. London 1870.
2746 **Burgoyne,** J. The blasting and quarrying of stone. 3 ed. London 1856.
6076 **Burgsdorf,** F. A. L. Forsthandbuch. 2. A. Berlin 1790.
6407 Burgsdorf, F. A. L. Anleitung zur Erziehung und Anpflanzung der Holzarten. 2. A. Berlin 1791. 2 Thle.
3302 **Burguet.** Essai sur l'aérage du tunnel des Alpes. Ribérac 1814.
3283 **Buri,** M. Bericht über die Anlage von Pferdebahnen. Basel 1878.
3319 Buri, M., H. Bürgi und G. Koller. Die Eisenbahn Biberbrücke - Sattel - Brunnen. Bern 1883. 4.
5727 **Burkard,** Ernst. Ueber Naphtolcarbonsäuren. Solothurn 1889.
5730 **Burkart,** Eduard. Zur Kenntniss einiger sechsgliedriger stickstoffhaltiger Ringe. Brünn 1891.
4117 **Burke,** E. List of patents issued by the United States from 1790 to 1847. Washington 1847.
2745 Burke, U. R. Handbook of sewage utilization. 2 ed. London 1873.
Burkhard u. Burkhart s. Burckhardt.
92037 **Burmeister,** H. Reise nach Brasilien. Berlin 1853.
81358 Burmeister, J. Beiträge zur Anatomie und Histologie von Cuma Rathkii Kr. Kellinghusen 1883.
71484 **Burmester,** L. Theorie und Darstellung der Beleuchtung gesetzmässig gestalteter Flächen. 2. A. Leipzig 1875. Atl. fol.
Burmester s. auch Reuleaux, F. 73042.
4837 **Burn,** R. Mechanics and mechanism, elementary essays and examples. London 1853.
73048 Burn, R. The illustrated London practical geometry and its application to architectural drawing. London 1853.
3273 Burn, R. On the construction of horse railways for branchlines and for street traffic. London 1860.
1996 **Burnham,** J. W. Double-star observations made in 1879 and 1880. London 1883. 4.
*M 145 **Burnier,** F. Cours sur la théorie du tir et de la balistique. Aut. 1862. 4.
M 302 Burnier, F. Détermination graphique de la trajectoire. Lausanne 1860.
M 173 Burnier, F. Rapport sur le fusil Prélat-Burnand. I. Laus. 1858. Auch M 274.
M 145 Burnier, F. Théorie du tir avec exercices et applications. Laus. 1857. Auch M 578 u. M 191.
1840 Burnier, F. Table pour calculer la date de la fête de Pâques.
11329 Burnier, F. Sur le traité des mesures de Willomet. Sur le procédé de Flower pour le calcul des logarithmes. Lausanne 1871. Auch 11449.
71468 Burnier, F. Sur le calcul des logarithmes à un grand nombre de figures.
7669 Burnier, F. Résolution des équations du 3. degré. 1862. 4. Auch 73066.
71468 Burnier, F. Note sur les logarithmes des sinus et tangentes des petits angles.

71884 Burnier, F. Calcul des coordonnées d'un canevas; multiplication abrégée appliquée. Lausanne 1873. Auch 1926.
71887 Burnier, F. Déclinaison de l'aiguille aimantée à Morges. Auch 73053.
81788 Burnier, F. et E. Plantamour. Nivellement du Grand St. Bernard. 1855.
Burnier s. auch Dufour, Ch. 7272. Plantamour, E. 7714.
91217 **Burow,** J. Joh. Keppler. Prag 1857. 3 Bde. 12.
81932 **Burri,** R. Ueber einige bakteriologische Untersuchungsmethoden. München 1893.
A 22 **Burrowes,** Th. H. Pennsylvania school-architecture. Harrisburg 1855.
Bursian, Cd. s. Geschichte d. Wiss. 9744.
1743 **Busch.** Ueber die totale Sonnenfinsterniss von 1851 VII 28 und die Erscheinungen, welche dabei zu erwarten. 2. A. Königsberg 1851.
5602 Busch, G. C. B. Handbuch der Erfindungen. 4. A. Eisenach 1802—22. 12 Bde.
Busch s. auch Schule A 300.
M 22 **Buschbeck,** F. und K. v. Helldorff. Feld-Taschenbuch für Offiziere aller Waffen. 3. A. Berlin 1874. 2 Bde. 12.
92735 **Buschek.** Ueber Kriegswissenschaft und Kriegskunst. Vortrag. Wien 1886.
Buser, R. s. Boissier, E. 8462.
91544 **Businger,** A. Vaterländische Sonnette. Zürich 1828. 12.
9968 Businger, J. Die Geschichte des Volkes von Unterwalden. Luzern 1827—28. 2 Bde.
Businger s. auch Gemälde d. Schweiz.
Busk s. Natural-History *8103.
4758 **Busley,** C. Die Entwickelung der Schiffsmaschine in den letzten Jahrzehnten. 3. A. Berlin 1892.
Busley, C. s. auch Haack, R. *4816.
7179 **Busmann,** J. Chr. Theses mathematicae. Helmstadii 1700. 4.
Busquet s. Rodet 73328.
8906 **Buss,** E. und A. Heim. Der Bergsturz von Elm. Zürich 1881.
Buss, E. s. auch Osenbrüggen, Ed. 91171.
5631 Buss, J. Ueber einige Orthopiperide organischer Monocarbonsäuren. Würzburg 1889.
91578 **Bussard.** Discours sur l'alliance entre les cantons qui ont pris part à la conférence de Lucerne. Fribourg 1846.
72048 **Busse,** F. G. Erster Unterricht in der Auflösung arithmetischer und geometrischer Aufgaben. Dessau 1781.
72130 Busse, F. G. Bündige und reine Darstellung des wahrhaften Infinitesimalcalculs. Dresden 1825—26. 2 Bde.
Busse, F. G. s. auch Wilke, Rob. 3299.
92740 Busse, G. Der Conjunktiv im altfranzösischen Volksepos. Kiel 1886.
91981 **Butler,** J. D. A September scamper.
91805 Butler, J. E. Eine Stimme in der Wüste. 2. A. Neuchâtel 1875.
Butler, P. J. s. Sorby, H. C. 81509.
5393 **Buttin,** L. Essai comparatif des pharmacopées helvética, germanica, gallica, belgica et austriaca. Schaffhouse 1873. 4.
6600 **Buttlar,** R. v. Forstculturverfahren in seiner Anwendung und seinen Folgen zu der Forstwirthschaft. Cassel 1853.
92255 **Buxtorf.** Baslerische Stadt- und Landgeschichten. Basel 1863—75. 2 Bde.
Buxtorf s. auch Iselin, J. Chr. 91085.
11470 **Buys-Ballot,** C. H. D. Etude d'une variation périodique de la température en 27675 jours, d'après les observations de 155 années. 1886.
71400 Buys-Ballot, C. H. D. Sur la pression moyenne de l'atmosphère en plusieurs lieux de l'Europe. Amsterdam 1864.
71400 Buys-Ballot, C. H. D. Sur la signification du congrès météorologique de Vienne.
71450 Buys-Ballot, C. H. D. Suggestions on a uniform system of meteorological observations. Utrecht 1872.
71450 Buys-Ballot, C. H. D. A sequel to the suggestions on a uniform system of meteorological observations. Utrecht 1873.

71920 Buys-Ballot, C. H. D. Sur la marche annuelle du thermomètre et du baromètre en Néerlande. Amsterdam 1861 u. Utrecht 1876. [71733].
71737 Buys-Ballot, C. H. D. Meteorologische Waarnemingen in Nederland 1851. Utrecht 1852.
71790 Buys-Ballot, C. H. D. Les courants de la mer et de l'atmosphère. Trad. du néerlandais par L. Estourgies. Bruge.
71908 Buys-Ballot, C. H. D. Discours du président du comité permanent du congrès météorologique de Vienne. fol.
72214 Buys-Ballot, C. H. D. Uitkomsten der meteorologische Waarnemingen gedaan 1849–50. Utrecht 1851. 4.
72789 Buys-Ballot, C. H. D. Verdeeling der Warmte over de Aarde. Amsterdam 1888. 4.
1059 **Buzzeti,** C. Ecclisse totale di sole del 8 luglio 1842. 2 ed. Milano 1842.
Buzzeti, C. s. auch Delaunay, Ch. 1127.
M160 **Bylandt,** A. und O. Maresch. Wirkung und Gebrauch der k. k. oesterreichischen Feld- und Gebirgsgeschütze. Wien 1872.
92096 **By-laws** of the West Virginia Hospital for the insane. Weston 1871.
Byrg, Justus s. Gieswald, 7173.
7460 **Byrne,** O. Dual arithmetic. London 1864.
Byrne s. auch Lorey, A. 73066.
91250 **Byron.** The works. Zwickau 1818—22. 32 vol. 16.
73059 **Cabanellas,** G. Lettre à M. Drumont. Paris 1886.
Cabart s. Bourgeois, Ch. 73011.
9159 **Cabet.** Voyage en Icarie. 5 éd. Paris 1848.
9772 Cabet. Douze lettres d'un communiste à un réformiste sur la communauté. Paris 1842.
92105 Cabet. Le démocrate devenu communiste malgré lui. Paris 1847. 12.
91364 Cabet, Et. Biographie du citoyen Cabet. 5 éd. Paris 1848.
*81821 **Cabeus,** N. Philosophia magnetica, in qua magnetis natura penitus explicatur. Ferrariae 1629. fol.
81312 **Cabral,** F. A. Estudo de depositas superficiaes de bacia do Douro. Lisboa 1881. 4.
1460 **Cacciatore,** G. Rapporti sulle osservazioni dell'ecclisse totale di sole del 22 dic. 1870. Palermo 1872. 4.
1631 Cacciatore, G. Sui fenomeni osservati in occasione dell'ecclisse solare del 6 marzo 1867. Palermo 1867. 4.
6647 **Cadet** de Vaux. Anleitung zur Verfertigung des Weines. Aus dem franz. Tübingen 1801.
2386 **Cadiat** et Oudry. Notice sur le pont suspendu de Castelfranc. Paris 1853.
72850 Cadiat, E. Manuel pratique de l'électricien. Paris 1892.
72588 Cadiat, E. et L. Dubost. Traité pratique d'électricité industrielle. Paris 1889.
91754 **Cadwalader,** A. Mape and guide to the Whit Pine Mines, Eastern Nevada. S. Francisco 1869.
72652 **Cämmerer,** C. J. Lehrbuch der Elementar-Geometrie. Mainz 1851.
Cäsar, Julius s. Cohausen, A. v. 2705. Rüstow, W. M 76. Napoleon *M 370 u. *M 452.
11410 **Cagnoli,** A. Ueber Projectionen und geographische und astronomische Planiglobien. Deutsch von J. K. Tobisch. Breslau 1842. 4.
1504 Cagnoli, A. Notizie astronomiche. Milano 1818. 12.
1528 Cagnoli, A. Catalogue de 501 étoiles. Modène 1807. 4.
1630 Cagnoli, A. Catalogo di stelle boreale. 1802. 4.
7920 Cagnoli, A. Trigonometria piana e sferica. 2 ed. Bologna 1804. 4.
71671 Cagnoli, A. Traité de trigonometrie rectiligne et sphérique. Trad. par Chompré. Paris 1786. 4. Auch 73173.
72193 Cagnoli, A. Traité de trigonometrie rectiligne et sphérique. 2 éd. Paris 1808.
72475 Cagnoli, A. Sezioni coniche. Modena 1802.
3001 **Cahier** des charges du chemin de fer du Ct. de Fribourg. 1856.
3079 Cahier des charges et constitution du chemin de fer Lyon-Genève. 1856.

*2425 Cahier des charges et contrat relatif à la construction du pont de l'île Marguerite. Pest 1873. fol.
5001 **Cahours,** A. Leçons de chimie générale élémentaire. Paris 1855—56. 2 vol.
5707 **Caillaux,** A. Note sur la dynamite. Paris 1872.
72516 **Cailler,** C. Recherches sur les équations aux dérivées partielles. Genève 1887.
71655 **Caillet,** V. Tables des logarithmes et co-logarithmes. Ed. stér. tirage 1855. Paris.
72824 **Cajori,** F. The teaching and history of mathematics in the United States. Washington 1890.
Calame, Alex. s. Rambert, E. 92041. Kaden *92968.
1998 **Calandrelli,** G. et A. Conti. Eclisse solare del 11 febr. 1804. Roma. 4.
8860 **Calcara,** P. Sopra alcune conchiglie fossili d'Altavilla. Palerme 1841.
73026 **Calder,** F. Familiar explanation of the higher parts of arithmetic. 2 ed. London 1851.
81747 **Calderini,** P. La legge sulla caccia e l'opuscolo del Prof. Cav. Rondani. Osservazioni critiche. Varallo 1869.
91363 **Calderwood,** H. The philosophy of the infinite. Edinburgh 1854.
91775 **Calendar** of the departements of law, science and literature 1879—80. Tokio.
92225 Calendar of the imperial university of Japan. 1881—83, 87—94. Tokyo.
92997 Calendar of the university of Michigan for 1892—93.
11457 **Calendario** astronomico di Milano per l'anno 1893. Milano 1892.
1907 **Calendarium** Gregorianum perpetuum. Antverpiae 1583.
9192 **Calhoun,** J. C. The works. Ed. by R. K. Kralle. Columbia 1851 — New-York 1857. 6 vol.
Calhoun s. auch Coit, J. C. 91207. Henry, R. 9318. Meagher, Th. Fr. 91587.
4595 **Caligny,** A. de. Recherches sur les oscillations de l'eau et les machines hydrauliques à colonnes liquides oscillantes. Paris 1883. 2 parties.
7344 **Callet,** Fr. Tables de logarithmes. Paris 1795. Auch 71315, 71587, 72323.
73194 Callet, Fr. Tables portatives de logarithmes. Paris 1795. 2 vol.
Callet s. auch Gardiner, W. 71636. Hermann 7546.
4415 **Callon.** Eléments de mécanique. Paris 1851.
5202 **Calm,** A. Die abnormen Dampfdichten. Zürich 1884.
5494 Calm, A. Beiträge zur Darstellung von organischen Aminen. Zürich 1881.
*92387 **Calvet,** A. Mission dans l'Amérique du Sud, l'immigration européenne, le commerce et l'agriculture à La Plata. Paris 1888. Atl. fol.
9364 **Calvin,** J. Recueil des opuscules. Genève 1560. fol.
1465 **Calvisius,** S. Opus chronologicum. Ed. 2. Francofurti 1620. fol.
4153 **Calvör,** H. Beschreibung des Maschinenwesens und der Hülfsmittel bei dem Bergbau auf dem Oberharze. Braunschweig 1763. 2 Thle. fol.
4541 Calvör, H. Nachricht von den Harzischen Bergwerken. Braunschweig 1765. fol.
1981 **Camara,** A. Analyse dos instrumentos de sondar e perscrutar os segredos do naturesa submarinha. Rio de Janeiro 1878.
M 362 **Cambrelin,** A. L. Essai sur la défense de la Belgique. 2 éd. Gand 1884.
91285 **Cambridge** in the seventeenth century. Cambridge 1855—56. 2 vol.
1787 **Camerer,** J. W. Propositiones nonnullae ad theoriam aestimationis in triangulis planis et sphaericis pertinentes. Tubingae 1783. 4. Auch 71849.
Camerer, J. W. s. auch Apollonius 7039 u. 7040. Simson, R. 7354.
3296 **Camerloher.** Beitrag zur Theorie der Eisenbahnen. München 1836.
91992 **Caminhoá,** L. Rotatorio sobre a zootechnia na exposição de Vienna em 1873. Rio de Janeiro 1874.
Campana s. Weissenborn, H. 72115.
71207 **Campanus,** M. Nova experimenta pro demonstranda causa elevationis acquae et mercurii. Romae 1666. 12.
Campanus s. auch Euklid 7832.
72237 **Campbell,** J. F. Thermography. London 1883.

Campbell s. auch Strickland 2329.
81741 **Campeggi,** C. Catalogo dei rettili ed anfibi presi nei dintorni di Milano. 1883.
3140 **Camphausen,** L. Zur Eisenbahn von Köln nach Antwerpen. Köln 1835.
Campori s. Favaro, A. 92045.
71931 **Campos.** Manoel de trigonometria plana e sferica. Lisboa 1737.
72515 **Campou,** P. de. Théorie des quantités négatives. Paris 1879.
72745 **Camus.** Cours de mathématique I et III 1—2. Paris 1749—52.
Camus s. auch Dumouriez 91555. Opérations 11435.
2347 **Canal** connecting the Mississippi with the Gulf of Mexico, report of the chief of engineers 15 April 1874: improvement of mouth of the Mississippi. Mit Plänen in Mappe.
2780 **Canalisation** der Haupt- und Residenzstadt Karlsruhe, Vorschriften und Normalpläne. Karlsruhe 1880. fol.
2687 Canalisation der Stadt Basel, Kellertiefen im Vergleich zu der Tiefe der Kanäle. 1870?
2683 Canalisation, die, der Stadt Frankfurt a. M. 1865.
2438 Canalisation und Abfuhr, mit besonderer Beziehung auf Leipzig. Leipzig 1869.
A 326 **Candlot,** E. Ciments et chaux hydrauliques. Paris 1891.
81792 **Candolle,** A. de. De la flore européenne et de la configuration des continents à l'époque tertiaire, d'après l'ensemble des travaux de Heer. 1862.
81792 Candolle, A. de. Etude sur l'espèce à l'occasion d'une révision de la famille des Cupulifères. 1862.
81792 Candolle, A. de. Note sur un nouveau caractère observé dans le fruit des chênes. 1862.
81789 Candolle, A. de. Tentative d'expériences sur la question des modifications dans les espèces végétales à la suite d'un effet prolongé du climat. 1872.
8429 Candolle, A. de. Rapport sur les travaux de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève de 1861—62, 73—74. 4. [8693].
8544 Candolle, A. de. Discours prononcé 1861 dans la séance annuelle de la Société des arts. Genève.
8980 Candolle, A. de. Origine des plantes cultivées. Paris 1883.
81345 Candolle, A. de. Recherches nouvelles sur les Alpes. 1870.
81351 Candolle, A. de. Sur l'origine des Datura Stramonium et espèces voisines. Genève 1854.
81351 Candolle, A. de. Des caractères qui distinguent la végétation d'une contrée. 1854.
9139 Candolle, A. de. Mémoire communiqué aux membres de la Société des arts. Genève 1851.
9634 Candolle, A. de. Notice biographique sur J. D. Choisy. Genève 1860.
91444 Candolle, A. de. Histoire de la science et des savants depuis deux siècles. Genève 1873.
91526 Candolle, A. de. Notice biographique sur Ch. Fr. Meissner.
92165 Candolle, A. de. Darwin considéré au point de vue des causes de son succès. 1882.
5099 Candolle, P. de. Rapport sur l'exposition des produits de l'industrie genevoise en 1828. Genève 1828.
8293 Candolle, P. de. Méthode analytique pour les plantes phanérogames. Payerne 1846. 16.
8304 Candolle, P. de. Regni vegetabilis systema naturale. Paris 1818—21. 2 vol.
8305 Candolle, P. de. Organographie végétale. Paris 1827. 2 vol.
8360 Candolle, P. de. Théorie élémentaire de la botanique. 2 éd. Paris 1819.
9441 Candolle, P. de. Mémoires et souvenirs. Ecrits par lui-même et publiés par son fils. Genève 1862.
Candolle, de s. auch Lamarck, J. B. de 8827. La Rive, A. de 9634. Jacques 8169.
6864 **Canestrini,** G. Agricoltura. Milano 1880. 12.
81378 Canestrini, G. e P. Pavesi. Catalogo sistematico degli Araneidi italiani.
81495 Canestrini, G. e P. Pavesi. Araneidi italiani, cenni storici, catalogo. 1868.
91740 **Cangiamento** della constituzione elvetica, proposto dalla commissione pella revisione della constituzione. 8 Genn. 1799.
Cannizzaro, S. s. Klassiker Nr. 30.
92600 **Canot,** A. Catalogue de la bibliothèque administrative, section étrangère. Paris 1892.
6830 **Canstein,** Ph. v. Einige Begleitworte zur Charte von der Verbreitung der nutzbarsten Pflanzen über den Erdkörper.

91986 Canstein, Ph. v. Blicke in die östlichen Alpen. Berlin 1837.
92657 **Cantagrel,** F. Le fou du Palais-Royal. Paris 1845.
Cantégril s. Jeandel *2101.
3323 **Canter,** O. Der technische Telegraphendienst. 2. A. Breslau 1879.
73004 Canter, O. Die Haus- und Hotel-Telegraphie. (Elektrotechn. Biblioth. Bd. 14.). Wien 1883.
5336 **Cantoni,** G. Relazione sulla industria del lino. Firenze 1868.
6136 Cantoni, G. Trattato d'agricoltura. Milano 1855—57. 2 vol.
6865 Cantoni, G. Frumento e mais. Milano 1882. 12.
7313 Cantoni, G. Manuale di fisica. Lugano 1857.
73104 **Cantor,** M. Die römischen Agrimensoren und ihre Stellung in der Geschichte der Feldmesskunst. Leipzig 1875.
1731 Cantor, M. Sulla nazionalità del Copernico. Trad. dal. A. Sparagna. Roma 1877. 4.
7099 Cantor, M. Elementararithmetik. Heidelberg 1855.
71490 Cantor, M. De aequationibus secundi gradus indeterminatis. Berolini 1867. 4.
71719 Cantor, M. Mathematische Beiträge zum Kulturleben der Völker. Halle 1863. Auch 73100.
71773 Cantor, M. Historische Notizen über die Wahrscheinlichkeitsrechnung. Halle 1874. 4.
71782 Cantor, M. Nekrolog von Gauss.
*71957 Cantor, M. Vorlesungen über Geschichte der Mathematik. Bd. 1–2. Leipzig 1880—92.
*73072 Cantor, M. Vorles. üb. Gesch. d. Math. 2. A. Bd. 1. Leipzig 1894.
72771 Cantor, M. Studi greco-indiani. Trad. dal E. Schiaparelli.
Cantor s. auch Favaro, A. 71748. Zeitschrift 7548.
11438 **Cantzler.** Die verschiedenen Methoden der Ortsbestimmung der Himmelskörper. Greifswald 1858. 4.
1376 Cantzler, B. Bericht vom Feldmessen, mit Zusätzen von A. Trew. Nürnberg 1673.
1377 Cantzler, B. Bericht vom Feldmessen. 5. A. von J. G. Doppelmayr. Nürnb. 1750.
71748 Cantzler, R. F. B. De Graecorum arithmetica. Pars 1—2. Gryphiswaldiae 1831—32. 4.
9620 **Cap,** P. A. Etudes biographiques. Paris 1857.
71708 **Cape,** J. Mathematical tables. 3 ed. London 1860.
71449 **Capelli,** Gio. Osservazioni meteorologiche eseguite nel reale osservatorio di Milano 1863.
81784 **Capellini,** Gio. Nuove ricerche paleontolog. nella caverna ossifera di Cassana. 1859.
81784 Capellini, Gio. Catalogue des Oscabrions de la Méditerranée. 1850?
81497 Capellini, Gio. Le schegge di Diaspro dei monti della Spezia e l'epoca della pietra. Bologna 1862.
81497 Capellini, Gio. Sui gessi di Castellina Marittima, Toscana. 1860.
81784 Capellini, Gio. Grotta dell'Osteriola. 1872.
81416 Capellini, Gio. Studi stratigrafici e paleontologici sull'Infralias nelle montagne del golfo della Spezia. Bologna 1862. 4.
81416 Capellini, Gio. Cenni geologici sul giacimento delle ligniti della bassa Val di Magra. Torino 1860. 4.
81416 Capellini, Gio. Balenottere fossili del Bolognese. 1865. 4.
81416 Capellini, Gio. Sul Felsinoterio. Bologna 1872. 4.
81416 Capellini, Gio. Sui terreni terziari di una parte dell'Apennino. Bologna 1876. 4.
81416 Capellini, Gio. La formazione gessosa di Castellina Marittima e i suoi fossili. Bologna 1874. 4.
Capellini s. auch Jeffreys, J. G. 81713.
72545 **Caporali,** Ett. Memorie di geometria. Napoli 1888.
Caporali, Ett. s. auch Padelletti, D. 92735.
8111 **Cappeller,** M. A. Prodromus Crystallographiae. Lucernae 1723. 4.
8475 Cappeller, M. A. Pilati montis historia. Basileae 1767. 4.
72097 **Capra,** B. Usus et fabrica circini cujusdam proportionis. Bononiae 1655. 4. Als Anhang: Difesa di Galilei contro alle calumnie di Capra. Bologna 1655. 4.
Capra, B. s. auch Galilei, G. 11631.

91565 **Capräz,** F. Philosophisches Memoirengeplauder. Bern 1868.
91585 Capräz, F. Der Hauptwitz der Philosophie. Bern 1869.
92099 Capräz, F. Griffologische Blätter I. Bern 1882.
91678 **Capron,** H. Reports and official lettres to the Kaitakuski. Tokei 1875.
9345 **Caraman,** Duc de. Charles Bonnet, sa vie et ses oeuvres. Paris 1859.
71273 **Caravagio,** P. P. In geometria male restaur. ab authore A. S. L. rimae detectae. Mediolani 1650. 4.
73178 **Cardanus,** H. Artis magnae sive de regulis algebraicis lib. unus. Norimbergae 1545.
9475 Cardanus, H. Les livres intitulez de la subtilité. Trad. du latin par R. Le Blanc. Nouv. éd. Paris 1578.
Cardanus s. auch Büchner, E. 7178. Kästner, A. G. 7631. Morley, H. 91300.
M 264 **Cardinal** v. Widdern, G. Strategische Kavalleriemanöver als Friedensübungen in Russland, Oesterreich, Frankreich und Deutschland. 2. A. Gera 1882.
M 329 Cardinal v. Widdern, G. Handbuch für Truppenführung und Befehlsabfassung. 4 Thle. 2. A. der „Befehlsorganisation" etc. Gera 1879. Auch M 133.
M 435 Cardinal v. Widdern, G. Handbuch für Truppenführung und Stabsdienst. 3. A. Gera 1884. 3 Thle.
M 442 Cardinal v. Widdern, G. Die Infanterie im Gefecht, allein sowie mit andern Waffen und im kleinen Kriege. Gera 1887.
M 457 Cardinal v. Widdern, G. Das Nachtgefecht im Feld- und Festungskrieg. Berlin 1889.
M 472 Cardinal v. Widdern, G. Marsch-, Vorposten- und Gefechts-Taktik. 2. A. Metz 1881.
M 117 Cardinal v. Widdern, G. Marsch-, Vorposten- und Gefechts-Taktik. Metz 1878.
M 517 Cardinal v. Widdern, G. Das Gefecht an Flussübergängen und der Kampf an Flusslinien, kriegsgeschichtliche und taktische Studie. Berlin 1890. 2 Bde.
71273 **Cardinali,** Fr. Sul calcolo integrale dell'equazioni di differenze parziali con applicazioni. Bologna 1807. 4.
6860 **Carega** di Murricce, F. Agronomia. 2 ed. Milano 1883. 12.
9107 **Carena.** Vocabolario domestico d'arti e mestieri. Torino 1851—53. 2 vol.
Carette, A. M. s. Mascheroni, L. 7161.
9448 **Carey,** H. C. The slave trade domestic and foreign. London 1853.
9449 Carey, H. C. The past, the present and the future. 2 ed. London 1856.
91279 Carey, H. C. Lehrbuch der Volkswirthschaft und Socialwissenschaft. Deutsch von K. Adler. 2. A. Wien 1870.
91587 Carey, H. C. Letters on the foreign and domestic policy of the Union. Philadelphia 1858.
92678 **Carisch,** O. Grammatische Formenlehre der italienischen Sprache. 3. A. Chur 1846.
M 519 **Carl,** Erzherzog von Oesterreich. Ausgewählte Schriften. Herausg. im Auftrage seiner Söhne. 6 Bde. Wien u. Leipzig 1893—94. Karten in Mappe.
Carl v. Hessen s. Charles 1743.
1839 Carl, Ph. Die Sonne. München 1864.
11251 Carl, Ph. Die Principien der astronomischen Instrumentenkunde. Leipzig 1863.
Carl, Ph. s. auch Repertorium * 1242.
11572 **Carlini,** Fr. Esposizione di un nuovo metodo di costruire le tavole astronomiche applicato alle tavole del sole. Milano 1810.
1804 Carlini, Fr. Relazione delle operazioni intraprese al fine di determinare le differenze di longitudine col mezzo de signali a polvere. Milano 1822.
7546 Carlini, Fr. Sulle proprietà delle funzioni algebriche conjugate.
1059 Carlini, Fr. e Belli. Sopra l'ecclisse solare del 8 luglio 1842. 2 ed. Milano.
1059 Carlini, Fr. e G. Piola. Sopra l'ecclisse solare totale 8 VII 1842. Milano 1842.
Carlini, Fr. s. auch Schiaparelli, G. V. 1587.
Carlowitz, A. de s. Goethe, J. W. 92674.
7068 **Carmichael.** Der Operationscalcul. Deutsch von Schnuse. Braunschweig 1857.
81011 **Carnall,** R. v. Die Sprünge im Steinkohlengebirge. Berlin 1835.
91959 Carnall, R. v. Die Bergwerke in Preussen und deren Besteuerung. Berlin 1850. 4.
Carnall s. auch Taschenbuch 4557.

81796 **Carnelley,** Th. On a colorimetric method of determining iron in waters. 1874.
91235 **Carnot.** Mémoire sur Carnot par son fils. Paris 1861—64. 2 vol.
M 24 Carnot, L. N. De la défense des places fortes. 3 éd. Paris 1812. 4.
4051 Carnot, L. N. Oeuvres mathématiques. Basle 1797.
4201 Carnot, L. N. Grundsätze der Mechanik. Übers. von C. S. Weiss. Leipzig 1805.
7044 Carnot, L. N. De la corrélation des figures de géométrie. Paris 1801.
7143 Carnot, L. N. Mémoire sur la relation qui existe entre les distances respectives de cinq points, suivi d'un essai sur la théorie des transversales. Paris 1806. 4.
7159 Carnot, L. N. Géométrie de position. Paris 1803. 4.
7296 Carnot, L. N. Geometrie der Stellung. Übers. von Schumacher. Altona 1810. 2 vol.
71200 Carnot, L. N. Réflexions sur la métaphysique du calcul infinitésimal. 2 éd. Paris 1813.
*4166 Carnot, S. Réflexions sur la puissance motrice du feu et sur les machines propres à développer cette puissance. Paris 1824.
71873 Carnot, S. Réflexions sur la puissance motrice du feu. Nouv. éd. Paris 1878. 4.
Carnot, S. s. auch Klassiker Nr. 37.
72292 **Carnoy,** J. Cours de géométrie analytique. Louvain 1872—77. 2 vol.
8042 **Carosi,** J. Ph. Reisen durch verschiedene polnische Provinzen. Lpzg. 1784. 2 Thle.
Carpenter s. Nasmyth, J. *1649. Natural-History *8103.
7478 **Carpentier.** Théorie des parallèles. Paris 1832.
1992 **Carpmael,** C. Report of the Canadian observations of the transit of Venus 1882.
92386 **Carrasco,** G. Primer censo general de la provincia de Santa Fé. Buenos Aires 1888. fol.
6947 Carrasco, G. La République Argentine au point de vue de l'agriculture et de l'élevage. Résumé et considérations. Paris 1889.
6087 **Carrière,** E. A. Traité des conifères. Paris 1855.
6644 Carrière, E. A. Traité des conifères. Nouv. éd. Paris 1867.
92564 Carrière, J. Berzelius und Liebig, ihre Briefe von 1831—45. München 1893.
*1181 **Carrington,** R. Ch. Observations of the spots on the sun. London 1863. 4.
1667 Carrington, R. Ch. On a method of observing the positions of spots on the sun. 1854.
1748 Carrington, R. Ch. A proposal double Alt-azimuth.
1754 Carrington, R. Ch. Informations and suggestions rel. of the total eclipse of the sun 1858. IX. 7. London 1858.
1667 Carrington, R. Ch. On the evidence of the existence of an atmosphere surrounding the sun. 1858.
Carrington s. auch Gautier, A. 1334.
1910 **Carruthers,** G. Th. The inverse distances of the planets.
11427 Carruthers, G. Th. A theory concerning sun spots. Moradabad 1881.
11432 Carruthers, G. Th. Attraction under resistance. Moradabad 1881.
81813 Carruthers, W. On gymnospermatous fruits from the secondary rocks of Britain. 1867.
81813 Carruthers, W. British fossil Pandaneae. 1868.
81488 Carruthers, W. On fossil Cycadean stems from the secondary rocks of Britain. 4.
81497 Carruthers, W. On some undescribed coniferous fruits from the secondary rocks of Britain. 1869.
81792 Carruthers, W. Fossil plants and their testimony in reference to the doctrine of evolution. 1877.
92734 **Carstens,** B. Zur Dialectbestimmung des mittelenglischen Sir Firumbras. Kiel 1884.
2807 **Cart,** A. et L. Portes. Calcul des ponts métalliques. Paris 1895.
81389 **Carte,** A. On the anatomy of Balaenoptera rostrata. 1867. 4.
81787 Carte, W. Observations during the campaign of 1854—56 on the Crimea, its climate and zoology. 1857.
3011 **Carte** du chemin de fer Strasbourg-Bâle. 1850.
*8830 Carte géologique de la France. 6 pl. fol. 1841.
81583 Carte géologique détaillée de la France et topog. souterraines. Paris 1889. Text.
8872 Carte géologique, la, de la Suède et ses envois à l'exposition universelle de Paris, avec une description des formations géologiques de la Suède. Stockholm 1878.

Cartesius s. Descartes.
5735 **Cartier,** A. de. Eisen-Mennig von Auderghem. Brüssel 1860?
81719 **Caruel,** T. Pensieri sulla tassinomia botanica. Roma. 4.
81739 Caruel, T. Ricerche sulla cagione per cui i fiori di alcune piante si aprono di sera. Milano 1867.
81813 Caruel, T. Osservazioni sul genere di Cicadacee fossili Raumeria. 1870. Auch 81736.
81709 Caruel, T. Osservazioni sul Cynomorium. 1876.
92715 **Carulla,** F. J. R. The steel-age. 1884.
8056 **Carus,** J. V. Jahresbericht über die im Gebiete der Zoologie erschienenen Arbeiten. Leipzig 1856.
*8420 Carus, J. V. Jcones zootomicae I. Leipzig 1857. fol.
Carus, J. V. s. auch Bruhns, C. 91381. Darwin, Ch. 8586. 8772. 8994. 92210. 81934. Geschichte der Wissenschaften 9744. Huxley, T. H. 81356.
2082 **Carvallo.** Beiträge zur Gewölbetheorie. Frei bearb. von Tellkampf. Hannover 1855.
73067 Carvallo, J. Théorie des nombres parfaits. Paris 1883.
Carvallo, J. s. auch Tellkampf, H. 2386.
A 265 **Carvin.** Sur les chaux et ciments de la maison Carvin fils. Marseille 1865.
81758 **Carya** costata, fossile Frucht, gefunden im Tordaer Salzbergwerk. 1870? Ungarisch.
Casado s. Pichardo, A. 92581.
72045 **Casey,** J. A sequel to the first six books of the elements of Euklid. Dublin 1881.
1646 **Casorati,** F. Alcuni strumenti topografici a riflessione. Milano 1872. Auch 11471.
1918 Casorati, F. Sulla regola seguita da Bessel e Baeyer durante la misura del grado. Roma 1875. 4.
72894 Casorati, F. Le proprietà cardinali degli strumenti ottici anche non centrati. Mit L. Cremona. Le figure reciproche nella statica grafica. Milano 1872. 4. (Festschrift).
71773 Casorati, F. Nuova teoria delle soluzioni singolari delle equazioni differenziali di primo ordine e secondo grado tra due variabili. Roma 1876. 4.
72043 Casorati, F. Sulle coordinate dei punti e delle rette nel piano, dei punti e dei piani nello spazio. 1877.
71773 Casorati, F. Sui determinanti di funzioni. 1875.
9634 **Caspar,** R. Galileo Galilei. Zusammenstellung seiner Forschungen auf dem Gebiete der Naturwissenschaft. Stuttgart 1854.
Caspar s. auch Kugler, Fr. A 324.
11114 **Caspari,** E. Cours d'astronomie pratique. Paris 1888—89. 2 p. Auch 11201.
11406 Caspari, E. Untersuchungen über Chronometer und nautische Instrumente. Deutsch von E. Gohlke. Bautzen 1893.
7649 **Casparides,** A. De natura et origine nebularum. Wittenberg 1756. 4.
2304 **Casparson,** W. J. C. G. Wie kann der Landmann seine Stadt-, Dorf- und Feldwege ohne Kosten des Staats und eigene Überlastung verbessern. 5. A. von Fr. Fick. Cassel 1846.
81488 **Caspary,** R. Fossile Pflanzen der blauen Erde. (Bernstein-, Schwarz- und Braunharz). 1881. 4.
81775 Caspary, R. Les nymphéacées fossiles. Paris 1850.
71030 **Casper,** J. L. Die wahrscheinliche Lebensdauer des Menschen. Berlin 1835.
Cassanac s. Gérono 72012.
2701 **Casse,** A. Appareil dragueur dit Suceur-Malaxeur, système A. Casse. Bruxelles 1880?
Cassin s. Wilkes, Ch. *8186.
11583 **Cassini.** Eléments d'astronomie. Paris 1740.
11494 Cassini. Tables astronomiques du soleil, de la lune, des planètes etc. Paris 1740. 4.
11507 Cassini, C. F. La méridienne de l'observatoire royal de Paris, vérifiée dans toute l'étendue du royaume par de nouvelles observations. Avec des observations d'histoire naturelle faites par Le Monnier. Paris 1744. 4. Auch 1117.
1118 Cassini, C. F. Relation de deux voyages en Allemagne. Paris 1763. 4.
1119 Cassini, C. F. Relation d'un voyage en Allemagne. Paris 1775. 4.

11058 Cassini, D. La meridiana del tempio di S. Petronio tirata 1655 e restaurata 1695. Bologna 1695. fol.

7138 Cassini, J. Theses mathematicae de optica. Paris 1691. 4.

1264 Cassini, J. Traité de la grandeur et de la figure de la terre. Amsterdam 1723.

1369 Cassini, J. D. Voyage fait en 1768 pour éprouver les montres marines inventées par M. Le Roy. Paris 1770. 4.

1833 Cassini, J. D. Mémoires pour servir à l'histoire des sciences et à celle de l'observatoire de Paris. 1810. 4.

1410 Cassini, J. D., D. Guglielmini e E. Zanotti. La meridiana del tempio di San Petronio rinnovato 1695 e 1776. Bologna 1779. fol.

Cassini s. auch Hammer 11431. Opérations 11435. Weidler, Fr. 11665.

2837 **Castanier,** J. Nouveau projet de tunnel transmarin pour la traversée de la Manche et autres détroits ou bras de mer. Paris 1875. 4.

81123 **Castelnau,** de, et Lucas. Histoire naturelle des animaux articulés. Paris 1840—42. 4 vol.

4652 **Castigliano,** A. Theorie des Gleichgewichts elastischer Systeme. Aus dem Franz. durch E. Hauff. Wien 1866. Atl.

Castillion s. Newton, Js. 7214 und 7896.

81381 **Castillo,** A. del. Fernere Berichtigung über die Thierpflanze u. Beschreibung eines neuen Insektes.

M 245 **Castner,** Jul. Militär-Lexikon. Leipzig 1882.

*2252 **Castor,** A. Recueil d'appareils à vapeur employés aux travaux de navigation et de chemin de fer. Fondations à l'air comprimé. Paris 1869. 4. Atl. fol.

*3261 Castor, A. Note sur les travaux éxécutés depuis 1842. Paris 1873. Aut. 4.

2487 Castor, A., A. Couvreux und H. Hersent. Beschreibung der bei der Ausführung der Donau-Regulirungs-Arbeiten in Verwendung stehenden Maschinen. ca. 1873. fol. Autogr.

Castorius s. Miller, K. *81522.

7374 **Caswell,** A. Meteorological observations made at Providence 1831 to 1860. Washington 1860. 4.

Catalan, A. s. Lafrémoire, H. C. 7660.

7782 Catalan, E. Traité de géométrie descriptive. 3 éd. Paris 1865. Atl.

72692 Catalan, E. Traité élémentaire des séries. Paris 1860.

72746 Catalan, E. L'article 757: application de l'algèbre au code civil. Paris 1862.

5260 **Catalog,** beschreibender, der schweiz. Baumaterialien-Ausstellung in Olten. Basel 1866. Auch A356.

92829 Catalog Biblioteki C. K. Szkoly politechnicznej. Lwów (Lemberg) 1894.

9994 Catalog der aargauischen Kantonsbibliothek. Aarau 1857. 3 Bde. Mit Suppl. 1868 und 1875.

91517 Catalog der aargauischen Kantonsschul-Bibliothek. Aarau 1865.

91753 Catalog der allgemeinen Bibliothek der Gr. hessischen polytechnischen Schule zu Darmstadt 1876.

9041 Catalog der allgemeinen deutschen Industrie-Ausstellung zu München 1854.

92414 Catalog der auf Hamburger Bibliotheken vorhandenen Litteratur aus der Mathematik und Physik. Hamburg 1890. (Festschrift d. math. Gesellsch. Th. 3.)

4434 Catalog der Ausstellung von Arbeiten der vervielfältigenden Künste in Nürnberg 1877.

9024 Catalog der Bibliothek der antiquarischen Gesellschaft in Zürich. 1855. Auch 91519.

91593 Catalog der Bibliothek der beiden polytechnischen Landes-Institute des Königreichs Böhmen. Prag 1868. Mit den Zuwachs-Catalogen bis 1878.

9024 Catalog der Bibliothek der Gr. bad. polyt. Schule. Karlsruhe 1854.

92984 Catalog der Bibliothek der herzogl. techn. Hochschule zu Braunschweig. 1. Abth. Braunschweig 1880.

A 95 Catalog der Bibliothek d. k. Akademie der Künste zu Berlin 1893.

92621 Catalog der Bibliothek der k. polytechn. Schule zu Hannover 1893.

91045 Catalog der Bibliothek der k. polytechn. Schule zu Hannover 1868.
91647 Catalog der Bibliotkek der k. polytechn. Schule zu Hannover 1877.
91539 Catalog der Bibliothek der k. rheinisch-westphälischen polytechn. Schule zu Aachen 1872. Mit Nachtrag 1, 1879.
92102 Catalog der Bibliothek der k. techn. Hochschule zu Berlin 1885. Mit Nachtrag 2, 1890.
91862 Catalog der Bibliothek der k. techn. Hochschule zu München 1881.
91518 Catalog der Bibliothek der k. k. techn. Hochschule zu Brünn 1871. Mit Nachtrag 1—2, 1880—86.
92651 Catalog der Bibliothek der k. k. techn. Hochschule zu Brünn 1893. 4.
92147 Catalog der Bibliothek der k. k. techn. Hochschule zu Graz 1885.
92934 Catalog der Bibliothek der Kantonal-Lehranstalten in Zürich 1859.
91926 Catalog der Bibliothek der mathematisch-militär. Gesellschaft in Zürich 1872.
91517 Catalog der Bibliothek der medizinisch-chirurg. Bibliothekgesellschaft in Zürich 1871.
92076 Catalog der Bibliothek d. naturforsch. Gesellsch. in Zürich. 2. A. 1855. Mit Suppl. 1867.
92960 Catalog der Bibliothek der naturforsch. Gesellschaft in Zürich. 3. A. 1885.
8320 Catalog der Bibliothek der schweiz. naturforschenden Gesellschaft. Bern 1864. Mit Suppl. 1882.
A 272 Catalog der Bibliothek des Architekten-Vereins zu Berlin 1887.
9024 Catalog der Bibliothek des Architekten-Vereins Berlin 1848. Mit Nachtrag 1853.
91519 Catalog der Bibliothek des k. Gewerbe-Instituts zu Berlin 1866.
91676 Catalog der Bibliothek des k. Polytechnikums in Stuttgart 1879. Mit Nachtrag 1—2, 1879—89.
91517 Catalog der Bibliothek des k. Polytechnikums in Stuttgart 1865.
91518 Catalog der Bibliothek d. k. Polytechnikums in Stuttgart 1871.
91596 Catalog der Bibliothek des k. sächs. Polytechnikums in Dresden 1876.
9060 Catalog der Bibliothek des k. sächs. Polytechn. in Dresden 1843. Mit Nachtrag 1851.
91644 Catalog der Bibliothek des k. k. polytechnischen Institutes in Wien. 2. A. 1868. 4. Mit Nachtrag 1, 1873 und Zuwachsverzeichniss 1890—1891 [92701].
91930 Catalog der Bibliothek des Kaiserl. Patentamts. Berlin 1880.
81303 Catalog der Bibliothek des naturhistor. Museums in Schaffhausen 1862. Auch 91519.
9306 Catalog der Bibliothek des Polytechnikums Budapest 1874.
91519 Catalog der Bibliothek des Polytechnikums zu Riga 1872. Mit Nachtrag 2, 1881.
9024 Catalog der Bibliothek des schweiz. Polytechnikums. Zürich 1856. Auch 9113.
9024 Catalog der Bibliothek des schweiz. Polytechnikums. Zürich. 2. A. 1857. Auch 9113.
*91509 Catalog der Bibliothek des schweiz. Polytechnikums. Zürich. 3. A. 1859. Auch 9113.
91519 Catalog der Bibliothek des schweiz. Polytechnikums. Zürich. 4. A. 1866.
91595 Catalog der Bibliothek des schweiz. Polytechn. Zürich. 5. A. 1876. Mit Suppl. 1887.
81937 Catalog der Bibliothek und allg. Kartensammlung der k. ungar. geologischen Anstalt. Budapest 1884. Nachtrag 1—3, 1886—92.
91747 Catalog der Bücher, welche sich in der Bibliothek des Vereins für Land- u. Gartenbau im Kt. Zürich gegenwärtig vorfinden. Heft 1. Zürich 1845.
91924 Catalog der Bürgerbibliothek Luzern 1840. Mit Fortsetzung 1—5, 1882.
5259 Catalog der dritten kantonalen Industrie- u. Gewerbe-Ausstellung in Zürich 1868. 3. A.
5099 Catalog der dritten schweiz. Industrie-Ausstellung in Bern 1857.
91747 Catalog der Druckschriften im Archive der schweiz. gemeinnützigen Gesellschaft. Zürich 1839.
9150 Catalog der eidgenössischen Bibliothek in Bern 1851. Mit Nachtrag 1—5, 1852—56.
9389 Catalog der eidg. Bibliothek in Bern 1861.
9304 Catalog der eidg. Bibliothek in Bern 1873. Mit Suppl. 1—4, 1875—83.
92149 Catalog der eidg. Bibliothek in Bern 1886. Neuchâtel 1886. Mit Suppl. 1, 1886—92. Bern 1893.
5259 Catalog der ersten Gewerbe-Ausstellung des Kts. Thurgau zu Frauenfeld 1850.
5258 Catalog der ersten schaffhauserischen Gewerbe-Ausstellung, abgehalten im August 1850 zu Schaffhausen.

91818 Catalog der Gr. Universitätsbibliothek Giessen, nur Zuwachs-Verzeichniss 1865—73. 4.
11338 Catalog der historisch-kartographischen Ausstellung der Schweiz.. Bern 1891.
5399 Catalog der historischen Ausstellung für das Kunstgewerbe in Basel, April—Mai 1878.
9059 Catalog der im Gewerbehause aufgestellten kgl. Bibliothek. Berlin 1843. 4.
91989 Catalog der im Lesezimmer der allgem. deutschen Patent- u. Musterschutz-Ausstellung aufliegenden Tagesliteratur u. Fachschriften. II: Patentschriften und Volkswirthschaft. Frankfurt a. M. 1881.
9058 Catalog der in der Bibliothek d. k. Ober-Baudeputation vorhand. Werke. Berlin 1848. 4.
5258 Catalog der Industrie-Ausstellung in Willisau, Kt. Luzern, 1855.
11338 Catalog der internationalen alpinen Ausstellung Bern 1891.
11338 Catalog der internationalen schulgeographischen Ausstellung Bern 1891.
91747 Catalog der Landesbibliothek in Glarus 1879.
91517 Catalog der Predigerbibliothek in Bern 1842.
9092 Catalog der Regierungsbibliothek des Kts. Aargau. Aarau 1855.
*A321 Catalog der Sammlungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich. Zürich 1890. 4.
5258 Catalog der schweiz. Gewerbe- u. Industrie-Ausstellung in St. Gallen 1843.
91926 Catalog der schweiz. Schulausstellung in Zürich 1880. (Sammlungen, Archiv, Bibliothek.)
9003 Catalog der Stadtbibliothek Bern 1811. Mit Suppl. bis 1856. 5 Bde.
91517 Catalog der Stadtbibliothek Winterthur 1855. Mit Anhang 1, 1860.
91674 Catalog der Stadtbibliothek Winterthur 1870. Mit Nachtrag 1—2, 1872—78.
9684 Catalog der Stadtbibliothek Zürich 1744—1809. 6 Bde.
9830 Catalog der Stadtbibliothek Zürich 1864. 4 Bde.
9768 Catalog der thurgauischen Kantonsbibliothek. Frauenfeld 1858.
1831 Catalog der topographischen Ausstellung in Bern, Nov. 1877. Auch 1769.
91627 Catalog der Vadianischen oder Bürger-Bibliothek der Stadt St. Gallen 1863. Mit Suppl. 1, 1870 und Repertorium 1872.
5258 Catalog der zweiten Industrie-Ausstellung des Kts. Zürich in Zürich 1854.
1982 Catalog des Kartenvereins in Zürich 1880.
92909 Catalog des schweiz. Centralarchivs für Gemeinnützigkeit. Zürich 1887. Suppl. 1888-91.
73271 Catalog mathematischer und mathematisch-physikalischer Modelle, Apparate u. Instrumente. Herausg. von W. Dyck. München 1892. Nachtrag 1893.
Catalog of A. L. A. library s. Catalogue 92979.
92900 Catalog, officieller, der kantonalen Gewerbe-Ausstellung Zürich 1894.
5520 Catalog, officieller, der vierten schweiz. Landesausstellung in Zürich 1883. 3. A. Mit den Spezialkatalogen. 3 Bde.
9768 Catalog sämmtlicher auf der Bibliothek der Studirenden in Bern vorhandenen Bücher. Bern 1846. Mit Suppl. 1, 1850.
Catalog s. auch Weltausstellung.
5350 **Catalogo** da exposição de obras publicas do ministerio da agricultura. Rio de J. 1875.
5350 Catalogo da exposição nacional em 1875. Rio de Janeiro.
11161 Catalogo de la biblioteca del instituto y observatorio de marina de San Fernando. 1889.
91753 Catalogo degli oggetti esposti in occasione del 6 congresso pedagogico italiano. Torino 1869.
91802 Catalogo dei lavori pubblicati dai professori etc. nella Università di Bologna 1864—74. Bologna 1875.
8856 Catalogo dei semi di piante economiche. Torino, museo industriale ital. 1864.
92846 Catalogo della biblioteca della scuola d'applicazione per gl'ingegneri in Roma, mit 4 Suppl. u. Generalindex. 1881—87.
2629 Catalogo della esposizione del ministero dei lavori publicci alla espos. nazionale di Palermo 1891—92. Imola 1892.
91922 Catalogo delle opere esistenti nella biblioteca del liceo cantonale in Lugano. Bellinzona 1882.
5401 Catalogo ed elenco dei premiati per l'esposizione agraria in Torino 1865.
2542 Catalogo metodico della biblioteca della scuola d'applicazione per gli ingegneri in Bologna 1881. Mit Suppl. 1, 1888.

81891 Catalogo, segundo, del museo de productos argentinos. Buenos Aires 1890.
5522 Catalogo ufficiale della quarta esposizione nazionale Svizzera Zurigo 1883. 1 ed.
Catalogo s. auch Esposizione univ.
92991 **Catalogue,** a, of the officers and students in Washington University, with the courses of study for 1892—93. St. Louis.
8871 Catalogue, a preliminary, of the minerals in the Cabinet of the U. S. Naval Academy Annapolis. Washington 1877.
92988 Catalogue and announcements of the university of the city of New-York 1892—93.
92995 Catalogue and announcements of the university of Pennsylvania 1893—94.
91618 Catalogue, annual, of the Massachusetts Institute of technology Boston, 1880—82, 90—94. [92533].
92986 Catalogue, annual, of the Stevens Institute of technology, Hoboken, N. J. 1876, 81, 93—94.
92987 Catalogue, annual, of the Worcester polytechnic institute, Worcester Mass. 1886, 89, 93—95.
92145 Catalogue de la bibliothèque cantonale de Fribourg, nur das Suppl. 1855—86.
9701 Catalogue de la bibliothèque cantonale vaudoise. Lausanne 1856. 2 vol.
M 325 Catalogue de la bibliothèque du dépôt de la guerre, T. 1—3, 6. Paris 1883—88.
92301 Catalogue de la bibliothèque municipale du 2 Arrond: Lecture sur place. Paris 1881.
91147 Catalogue des élèves du Collège cantonal de Lausanne. 1865—66.
2532 Catalogue des livres composant la bibliothèque de l'école des ponts et chaussées. Paris 1872—86. 3 vol. Vol. 1—2 auch 2335.
92096 Catalogue des membres du Club Alpin Suisse, Avril 1876.
91709 Catalogue des ouvrages d'astronomie et de météorologie qui se trouvent dans les principales bibliothèques de la Belgique. Bruxelles 1878.
1834 Catalogue des publications de la direction générale des travaux géodésiques du Portugal. Lisbonne 1878.
8861 Catalogue des végétaux ligneux indigènes et exotiques existant sur le domaine forestier des Barres-Vilmorin. Paris 1878.
2333 Catalogue descriptif des modèles, instruments et dessins des galleries de l'école des ponts et chaussées. Paris 1873.
91777 Catalogue du ministère de l'instruction publique, des cultes et des beaux-arts. T. 1-2, fasc. 1. Paris 1878.
*81290 Catalogue, illustrated, of the museum of comparative zoology at Harvard College. Nr. 1, 2, 7, 8. Cambridge 1865—74.
92979 Catalogue (Catalog) of A. L. A. library. 5000 volumes for a popular library, selected by the American Library Association and shown at the worlds Columbian exposition. Washington 1893.
91663 Catalogue of books in the library of the U. S. hydrographic Office. Washington 1875.
1726 Catalogue of charts and books published by the U. S. hydrographic office. Washington 1871 u. 1872. 4.
1726 Catalogue of charts of the U. S. coast survey. Washington 1877, 1883 u. 1886. 4.
91663 Catalogue of charts, plans and views published by the U. S. hydrographic Office, with a list of books sold to agents. Washington 1873, 1875 u. 1876.
11756 Catalogue of charts, plans, sailing directions and other publications of the U. S. hydrographic Office. Washington 1886—87.
1154 Catalogue of maps and surveys in the offices of the secretary of state, of the state engineer and surveyor and in the New-York State library. Albany 1851.
11755 Catalogue of nautical almanac library. Washington 1883.
92990 Catalogue of Northwestern University 1892—93.
9595 Catalogue of publications of societies and of other periodical works in the library of the Smithsonian Institution, foreign works. Washington 1859.
*7796 Catalogue of scientific papers 1800—1873. Compiled and published by the Royal Society of London. London 1867—79. 8 vol. 4.

91808 Catalogue of the books and pamphlets in the library of the school of mines of Columbia College. New-York 1875.
91747 Catalogue of the books in the library of the Manchester literary and philosophical society. Manchester 1875.
8222 Catalogue of the Cabinet of Natural History of the State of New-York and of the historical and antiquarian collection annexed thereto. Albany 1853.
92989 Catalogue of the College of New Jersey at Princeton. 146 year. 1892—93.
11301 Catalogue of the Crawford library of the royal observatory Edinburgh. Edinb. 1890. 4.
9595 Catalogue of the educational division of the South Kensington Museum. 6 ed. London 1860.
92996 Catalogue of the international health-exhibition library. London 1884.
5358 Catalogue of the library of the great seal patent office, titles. London 1857.
2158 Catalogue of the library of the institution of civil engineers. With appendix: catalogue of the horological library. 2 ed. London 1866.
11268 Catalogue of the library of the Lick observatory of the University of California. 1. Sacramento 1891.
91663 Catalogue of the library Office chief signal-officer. U. S. Army. Washington 1872.
81666 Catalogue of the museum of the geological survey of Canada, section 1: collection of minerals, of rocks and specimens of geology. Ottawa 1893.
9193 Catalogue of the New-York State library 1855. 2 vol. Mit Suppl. 1861.
91926 Catalogue of the objects of ethnotypical art in the National Gallery of Victoria. Melbourne 1878.
92992 Catalogue of the officers and students of the Columbian University, Washington, for 1892—93.
92738 Catalogue of the oil paintings etc. in the National Gallery of Victoria, including a catalogue of books in the public library relating to the fine arts. Melbourne 1879. 4.
1827 Catalogue of the primary stars observed 1871—75 with the meridian circle of Harvard College Observatory. 4.
81956 Catalogue of the publications of the U. S. geological survey of the territories. 1—3 ed. Washington 1874—79.
71517 Catalogue of the special loan collection of scientific apparatus at the South Kensington Museum. 2 ed. London 1876.
92738 Catalogue of the statues and busts in marble, and casts in the National Gallery of Victoria. Melbourne 1880. 4.
92993 Catalogue of the University of Colorado 1892—93.
92994 Catalogue of the University of Illinois. Urbania Champaigne Co. 1892—93.
92532 Catalogue of the University of Wisconsin 1890—91, 93—94.
92985 Catalogue of Yale University. 193 year, 1892—93.
4490 Catalogue officiel de l'exposition d'horlogerie en Juillet 1881 à La Chauxdefonds.
5521 Catalogue officiel de la quatrième exposition nationale suisse Zurich 1883. 2 éd.
Catalogue s. auch Exhibition univ. Exposition univ.
1273 **Cataneo,** G. Dell'arte del misurare libri due. Brescia 1649. 4.
11162 Cataneo, G. Dell'arte del misurare libri due. Brescia 1682.
92443 **Catastrophe,** die, von Zug, 5. Juli 1887. Zürich 1888. Auch 92588.
92953 **Cates,** W. A dictionary of general biography. 4 ed. London 1885.
Cato s. Wartmann, H. 9164.
7843 **Catoire,** F. Thèses de physique spéciale. Fribourg 1844. 4.
6297 **Cattaneo,** C. D'alcune instituzioni agrarie dell'alta Italia. Milano 1847.
91545 **Cattani,** C. und A. Feierabend. Gedenkblätter aus dem Alpencurort Engelberg. Luzern 1862.
Catullo, T. s. Massalongo, A. 81800.
7002 **Cauchy,** A. L. Anwendung der Infinitesimalrechnung auf die Geometrie. Deutsch von Schnuse. Braunschweig 1840.

7003 Cauchy, A. L. Differenzialrechnung. Uebers. von Schnuse. Braunschweig 1836.
7023 Cauchy, A. L. Cours d'analyse. I. Paris 1821. Auch 71803.
7378 Cauchy, A. L. Leçons sur le calcul différentiel. Paris 1829. 4.
*7525 Cauchy, A. L. Leçons de calcul différentiel et de calcul intégral. Rédigées par Moigno. Paris 1840—44. 2 vol. 4. Auch 7900.
*71015 Cauchy, A. L. Nouveaux exercices de mathématiques. Prague 1835. 4.
*71220 Cauchy, A. L. Leçons sur les applications du calcul infinitésimal à la géométrie. Paris 1826—28. 2 vol. 4.
71495 Cauchy, A. L. Mémoire sur les intégrales définies prises entre des limites imaginaires. Paris 1825. 4.
71577 Cauchy, A. L. Résumé des leçons données à l'école polyt. sur le calcul infinitésimal. I. Paris 1823. 4.
71906 Cauchy, A. L. Mémoire sur la résolution des équations numériques. Paris 1829. 4.
72121 Cauchy, A. L. Ueber die Theorie des Lichtes. Frei bearb. von F. X. Moth. Wien 1842.
*72610 Cauchy, A. L. Mémoire sur la dispersion de la lumière. Prague 1836. 4.
*72061 Cauchy, A. L. Oeuvres complètes. Sér. I, T. 1, 4—8. Série II, T. 6—10. Paris 1882—95. 4. (Alles was bis jetzt erschienen).
Cauchy s. auch Moigno, Fr. 71806. Studnicka, F. J. 71496. Valson, C. A. 7815.
72402 **Canderay,** H. Sur l'appointissage électro-chimique des fils métalliques.
9163 **Caumont,** H. Jean-Jacques Rousseau et l'Isle de St. Pierre. Zurich 1859.
9500 **Causes** célèbres et intéressantes avec les jugemens, recueillies par M . . . , avocat au Parlement. Paris 1734. 4 vol.
7921 **Cavaleri,** B. Trigonometria plana et sphaerica. Bononiae 1643. 4. Auch 73153.
71394 Cavaleri, B. Geometria indivisibilibus continuorum. Bononiae 1653. 4.
71558 Cavaleri, B. Directorium generale uranometricum in quo Trigonometriae logarithmicae fundamenta. Bononiae 1632. 4.
Cavaleri, B. s. auch Jacobi, F. 71094. Piola, G. 91357.
91684 Cavaleri, M. Il museo Cavaleri e il Municipio di Milano. Milano 1875. fol.
2426 **Cavalli,** E. Cerchi di riduzione lineare, curva di rappresentazione del momento d'inerzia, etc.
73229 **Cavallo,** T. Ausführliches Handbuch der Experimental-Naturlehre. Aus dem Engl. mit Anmerkungen von J. B. Trommsdorff. 4 Bde. Erfurt 1804—6.
71036 Cavallo, T. A complete treatise on electricity. 4 ed. London 1795. 3 vol.
A 1 **Caveda,** J. Geschichte der Baukunst in Spanien. Uebers. und herausg. von T. Heyse und Fr. Kugler. Stuttgart 1858.
M 225 **Cavelier** de Cuverville. Cours de tir. Paris 1864.
71854 **Cavendish,** H. Electrical researches, written 1771—81. Edited by J. C. Maxwell. Cambridge 1879.
5409 **Cavour,** G. B. di, e G. Devincenzi. Relazione dei commissarii generali presso l'esposizione internazionale del 1862. Londra 1862.
71541 **Cayley,** A. An elementary treatise on elliptic functions. Cambridge 1876.
*72585 Cayley, A. The collected mathematical papers. Vol. 1—8. Cambridge 1889—95.
Cayley s. auch Glaisher, J. C. 72054. La Gournerie, J. de. 7720.
Caylus, Madame de s. Collection de mémoires.
Cazelles, E. s. Mill, J. S. 91474.
Cazenave, A. s. Berthez, G. 5211.
4205 **Cazin,** A. Application de la théorie mécanique de la chaleur au compresseur hydraulique du tunnel des Alpes. Paris 1864.
72852 Cazin, A. La chaleur. Paris 1867.
Cazin, A. s. auch Zeuner, G. 4247 u. 7868.
5168 **Cech,** C. O. Studien über quantitative Bestimmungsmethoden der Gerbsäure. Giessen 1867.
Celakowsky s. Eichler, A. W. 81738.

91587 **Celebration** of the battle of King's mountain. Yorkville 1855.
6629 **Celi,** E. Le radici da foraggio e la loro coltivazione. Firenze 1871.
Cellai, G. s. Legendre, A. M. 7001.
73321 **Cellérier.** Lois des chocs moléculaires. Paris 1891. 4.
73321 Cellérier. Note sur quelques effets des tremblements de terre. Paris 1891. 4.
72941 Cellérier, Ch. Cours de mécanique. Paris 1892.
73336 Cellérier, G. Théorèmes généraux de thermodynamique et leur application aux corps élastiques. Genève 1894. 4.
72826 Cellérier, G. Quelques théorèmes de thermodynamique et leur application à la théorie de la vapeur d'eau. (1881.)
1994 Cellérier, G. Concours national de compensation de chronomètres pour les températures. Genève 1885. 4. Auch 11339.
11032 Cellérier, G. Etude numérique des concours de compensation de chronomètres 1884 et 1886. Genève 1887. 4.
11326 Cellérier, G. Réfraction cométaire. Genève 1883. 4. Auch 11469.
Cellérier, G. s. auch Pictet, R. 71882.
9733 **Cellini,** Benvenuto. Vita, da lui medesimo scritta. 6 ed. Milano 1824.
11457 **Celoria,** G. Sopra una deviazione sensibile del filo a piombo esistente fra Milano e Genova. Milano 1884.
11740 Celoria, G. Sopra alcuni eclissi di sole antichi e su quello di Agatocle in particolare. Roma 1880. 4.
11427 Celoria, G. Sull' apparizione della cometa di Halley avvenuta nell' anno 1456. Milano 1885.
71908 Celoria, G. Sulle variazioni periodiche e non periodiche della temperatura nel clima di Milano. Milano 1874. 4. Auch 72042.
11164 Celoria, G. Sull' eclissi totale di luna avvenute il 4 ottobre del 1884.
1829 Celoria, G. e G. Lorenzoni. Operazioni per determinare le differenze di longitudine fra Milano e Padova e Vienna e Monaco. Milano 1879. 4.
Celoria s. auch Schiaparelli, G. V. 1724. 71491. 72083.
7092 **Celsius,** A. CCCXVI observationes de lumine boreali. 1716—32. Norimbergae 1733. 4. Auch 11665.
Celsius, A. s. auch Klassiker Nr. 57.
3274 **Cenni** monografici sui singoli servizi dipendenti dal ministero dei lavori pubblici. Roma 1881. fol.
91580 Cenni sul museo civico di Milano ed indice sistematico dei rettili ed antibi esposti. Milano 1857.
92107 **Cenno,** un breve, di risposta sugl' inventari e contiresi de' conventi del cantone Ticino. Lugano 1828.
91623 **Census,** the, of Jowa 1875. Des Moines 1875.
5716 **Centa,** H. di. Ueber die Oxydationsprodukte der Oxyazelainsäure. Ein Beitrag zur Kenntnis der Konstitution der Azelainsäure. Stuttgart 1888.
*92974 **Centenaire,** le, de l'école normale 1795—1895. Paris 1895.
71950 **Centnerschwer,** J. J. Neu erfundene Multiplications- und Quadrattafeln. Berlin 1825. Tafeln doppelt.
9168 **Centralanzeiger** für Freunde der Literatur. Leipzig 1858—62. 4.
3457 **Centralbahn,** schweizerische. Normalpläne für den Hochbau. 52 lithograph. Tafeln. qu. fol.
81954 **Centralblatt,** botanisches; referirendes Organ für das Gesammtgebiet der Botanik des In- und Auslandes. Herausg. v. O. Uhlworm. Bd. 1—64. Cassel 1880—1895. Beihefte 1—5. 1891—95.
Centralblatt, chemisches s. Centralbl. pharmaceutisches 5837.
A 274 Centralblatt der Bauverwaltung. Jahrg. 1886—95. Berlin. fol.
6623 Centralblatt des landwirthsch. Vereins in Bayern. Jahrg. 1836, 39, 40. München.
9580 Centralblatt des Zofingervereins (früher Neuzofinger-Vereins). Jahrg. 1861—93. Zürich u. Lausanne.

6073 Centralblatt, forstwissenschaftliches (früher Monatsschrift f. Forst- und Jagdwesen). Stuttgart 1857—78. Suppl. 1—3. Neue Folge Berlin 1879—95.
6564 Centralblatt für Agriculturchemie und rationellen Landwirtschaftsbetrieb. Jahrg. 1—23. Leipzig 1872—95.
6752 Centralblatt für das gesammte Forstwesen. Wien 1881—95.
Centralblatt für Elektrotechnik s. Zeitschrift elektrotechnische 71956.
6446 Centralblatt, landwirthschaftliches, für Deutschland. Berlin 1871—75.
9542 Centralblatt, literarisches, für Deutschland. Begründet von F. Zarncke. Jahrgang 1856—95. Leipzig. 4.
5837 Centralblatt, pharmaceutisches (später chemisch-pharmaceutisches). Jahrg. 1—26, 1830—55. Leipzig. Neue Folge: Chemisches Centralblatt. Jahrg. 1—14, 1856—69. Dritte Folge, Jahrg. 1—19, 1870—88. Vierte Folge, Jahrg. 1—7, 1889—95. Generalregister der dritten Folge, Jahrg. 1—12, von R. Arendt. Leipzig 1883. Jahrg. 1845—66 auch 5311.
4261 Centralblatt, polytechnisches. Leipzig 1835—75. 4.
6961 Centralblatt, schweizerisches landwirthschaftliches. Red. v. H. Schneebeli. Jahrg. 9—13. Zürich 1890—95. fol.
5265 **Centralhalle,** pharmaceutische, für Deutschland. Jahrg. 13—35. Berlin 1872 bis Dresden 1895.
9798 **Centuria** chymica, h. e. tractatus aureus de lapide philosophorum carmine conscriptus. 1652. 4.
8709 **Cérenville,** E. de. Observations cliniques sur la fièvre typhoïde. Zürich 1868.
2082 **Chaley.** Pont suspendu de Fribourg. Paris 1835. Auch 2358.
5546 **Céresole,** M. Ueber die Constitution einiger sog. Nitroseverbindungen der Fettreihe. Berlin 1883.
3275 Céresole, P. Discours prononcé dans la séance du Grand Conseil du Canton de Vaud. (Question des subventions aux chemins de fer à travers les Alpes). Lausanne 1878. Auch 3395.
92468 Céresole, V. La république de Venise et les Suisses. Nouv. éd. Venise 1890.
91093 **Cernuschi,** H. Mécanique de l'échange. Paris 1865.
9650 **Cervantes** Saavedra, M. de. Histoire de l'admirable Don Quichotte de la Manche. Nouv. éd. Amsterdam 1735. 6 vol. 16.
9707 Cervantes Saavedra, M. de. Histoire de Don Quichotte de la Manche. Paris 1820. 4 vol.
Cesaris, G. A. s. Bianchi, G. 1731.
Cézanne, E. s. Surell, A. 2641.
*A 284 **Chabat,** P. La brique et la terre cuite. Paris 1881. fol.
11441 **Chabert,** de. Projet d'observations astronomiques et hydrographiques pour parvenir à former pour la mer Méditerranée une suite de cartes exactes. Paris 1759. 4.
Chabraeus, D. s. Bauhin, Joh. 8303.
1636 **Chacornac.** Notice sur la constitution physique du soleil.
1735 Chacornac. Etudes sur les tâches solaires. [Unvollst.]
8722 Chacornac. Note sur les températures des sources jaillissant en talus escarpés dans le Jura. 1864.
3433 **Chaillou,** A. Tramways. Principes d'organisation d'une exploitation de Tramways. Paris 1880. Mit Atl. 4.
3250 **Chaix,** N. Cartes chorographiques des lignes de Rouen, Havre et Dieppe. Paris. 12.
Challandes, F. s. Suchard, Ph. 2442.
Challis s. Klöden, G. A. v. 71886.
3434 **Challot,** P. Tramways et chemins de fer sur route. Paris 1877.
M 513 **Chalus,** A. de. Guerre franco-allemande de 1870—71: Wissembourg, Froeschwiller, retraite sur Chalons. Besançon et Paris 1882.
9963 **Chalybaeus,** H. M. Historische Entwicklung der speculativen Philosophie von Kant bis Hegel. 3. A. Dresden 1843.

92998 **Chamber** of commerce journal, the; established to promote intercommunication between chambers of commerce throughout the world. Vol. 6, 1887. London. 4.
91391 **Chambers.** Papers for the people. London 1856. 6 vol.
71885 Chambers, Ch. Letter to the president of the Royal Society. 1866.
71885 Chambers, Ch. Météorologie de la Présidence de Bombay. 1878. Extrait par A. Gautier.
7594 Chambers, W. and R. Mathematical tables. London.
6201 **Chambray,** de. Traité pratique des arbres résineux conifères à grandes dimensions. Paris 1845.
92680 **Chambrun.** Le Comte de Chambrun, ses études politiques et littéraires. Supplément. Paris 1889.
8895 **Chamousset** et Pillet. Les géologues de Chambéry ou Ch. et P. réduits à leur juste valeur. Annecy 1855. Auch 81782.
Chamousset s. auch Pillet, W. 8895.
1061 **Chamski,** J. B. L'univers dévoilé. Paris 1862.
Chancel, G. s. Gerhardt, C. 5031.
5396 **Chandelon,** J. T. P. Exposition universelle de Paris 1867, rapport sur la classe 17: porcelaines, faiences et autres poteries de luxe. Bruxelles 1869.
11130 **Chandler,** S. C. The Almucantar. Cambridge 1887. 4.
11445 Chandler, S. C. On the observation of the fainter minima of the telescopic variables. Cambridge Mass. 1888. 4.
Chansonnette, Claude s. Rivier, A. 91750.
2146 **Chantre,** D. Rapport sur les inondations du Haut Valais dans l'année 1860. Genève 1860. Auch 2692.
81482 Chantre, E. Projet d'une légende internationale pour les cartes archéologiques préhistoriques. Lyon 1874. 4.
2222 **Chanute,** O. and G. Morison. The Kansas City bridge. New-York 1870. 4.
Chaper s. Lyell, Ch. 8294.
4182 **Chapman,** F. H. de. Traité de la construction des vaisseaux. Trad. du suédois par V. du Clairbois. Paris 1781. 4.
11585 **Chappe.** Voyage en Californie pour l'observation du passage de Vénus sur le disque du soleil, le 3 juin 1769. Paris 1772.
2177 Chappe. Histoire de la télégraphie. Paris 1824.
Chappe s. auch Halley, E. 1351.
6276 **Chaptal.** Chimie appliquée à l'agriculture. 2 éd. Paris 1829. 2 vol.
*8698 **Chapuis.** Nouvelles recherches sur les fossiles des terrains secondaires de la province de Luxembourg I. (1858.) 4.
8652 Chapuis, F. et G. Dewalque. Description des fossiles des terrains secondaires de la province de Luxembourg. Bruxelles 1853. 4.
Chapuis, F. s. auch Lacordaire, Th. 8331.
72828 Chapuis, J. et A. Berget. Leçons de physique générale. Paris 1891, 2 vol. Auch 72878.
72581 Chapuis, P. Etudes sur le thermomètre à gaz. Paris 1888. 4.
*92176 **Charavay,** E. Lettres autographes composant la collection de M. Alfred Bovet. Paris 1887. 4.
3230 **Chardon.** Simplon et Mont-Blanc, examen de la brochure de Chardon: le percement du Mont Blanc. Lausanne 1879.
Charisius s. Neumann, H. 92030.
Charles XII. roi de Suède s. Voltaire 91158.
1743 Charles, Landgrave de Hesse. La pierre zodiacale du temple de Dendérah. Copenhague 1824.
81725 Charles, A. Note sur un cheval cornu observé à Lille. 1875.
92724 Charles, H. Réponse au sujet des écoles du Ct. de Fribourg. Frib. 1872.
Charles s. auch Montgolfier 7355.
11154 **Charlier,** C. V. L. Untersuchungen über die allgemeinen Jupiter-Störungen des Planeten Thetis. Stockholm 1887. 4.

7845 **Charlon,** H. Théorie mathématique des opérations financières. Paris 1869.
71870 Charlon, H. Théorie mathémat. des opérations financières. 2 éd. Paris 1878.
81788 **Charpentier,** J. de. Quelques conjectures sur les grandes révolutions qui ont changé la surface de la Suisse. Lausanne 1836.
8055 Charpentier, J. de. Essai sur les glaciers. Lausanne 1841. Auch 81160.
8444 Charpentier, J. de. Mémoire sur la nature et le gisement du gypse de Bex. Paris 1819.
8444 Charpentier, J. de. Réponse à un mémoire de Struve, ayant pour titre: Coup d'œil sur l'hypothèse de Ch. relative au gisement du gypse salifère. Vevey 1819.
81377 Charpentier, J. de. Liste des mollusques terrestres et fluviatiles de sa collection. Bex 1852.
1734 Charpentier, J. de, Horner und Studer. Einladung zu Unterschriften für Aufnahme und Ausgabe einer topograph. Specialkarte der Schweizer-Alpen. 1829. 4.
8561 Charpentier, J. F. W. Mineralogische Geographie der Chursächsischen Lande. Leipzig 1778. 4. Auch 8997.
81004 Charpentier, J. F. W. Beobachtungen über die Lagerstätte der Erze. Leipzig 1799. 4.
Charpentier s. auch Escher, Hs. Kd. 8397. Lebert, H. 91750.
M 91 **Charras.** Geschichte des Feldzuges von 1815: Waterloo. Deutsche Ausg. Dresden 1858. Atl.
M 406 Charras. Campagne de 1815: Waterloo. Atlas spécial. Bruxelles 1863.
91320 **Charrière,** E. Négociations de la France dans le Levant I. Paris 1848. 4.
M 298 **Charrin.** Les carabines de guerre, les fusils transformés et leurs balles. Paris 1860. 12.
91754 **Charter** of the city of Madison, Wisc. Madison 1856.
2673 Charter, supplemental charter, by-laws and list of members of the Institution of civil-engineers. London 1893.
72308 **Charts,** international monthly, of mean pressures and wind directions, for 1882 and 1883. Washington 1891. fol.
*71357 Charts showing the surface temperature of the south atlantic ocean in each month of the year. London 1869. fol.
7538 **Chasles,** M. Traité des sections coniques I. Paris 1865.
7618 Chasles, M. Geschichte der Geometrie. Aus dem franz. durch L. A. Sohncke. Halle 1839. Auch 72622 und 73109.
71086 Chasles, M. Traité de géométrie supérieure. Paris 1852.
72100 Chasles, M. Aperçu historique des méthodes en géometrie. 2 éd. Paris 1873. 4.
72195 Chasles, M. Les trois livres de porismes d'Euclide rétablis pour la première fois. Paris 1860.
91553 Chasles, Ph. Galileo Galilei. Paris 1862.
Chasles s. auch Klassiker Nr. 19. Riccardi, P. 72034. Schnuse, C. H. 7927.
Chastelet s. Breteuil.
A 47 **Chateau,** Th. Technologie du bâtiment. Paris 1863—66, 2 vol.
81811 **Chatel,** V. Lettre relative au Silex taillés de main d'homme, adressée à Boucher de Perthes. 1866. Mit der Antwort.
81094 **Chatelain,** A. Les houilles en Suisse. 1870.
3410 **Chattaway,** E. D. Railways, their capital and dividends. London 1855—56.
91295 **Chaucer,** G. Poetical works. Ed. by H. Morris. New ed. London 1870. 6 vol.
Chaucer s. auch Gräf, A. 92720.
5412 **Chaumelin,** Gaston. Expos. univers. de 1878: l'expos. spéciale des ressources des ports de commerce français. Paris 1878.
4728 **Chauveau,** G. Traité théorique et pratique des moteurs à gaz. Paris 1891.
*1939 **Chauvenet,** W. Manual of spherical and pratical astronomy. 5 ed. Philadelphia 1870. 2 vol.
1042 **Chauvin,** F. L. Nouveau niveau de pente. Paris 1854.
71467 **Chavanne,** J. Die Temperaturverhältnisse in Oestereich-Ungarn, dargestellt durch Isothermen. Wien 1871.

81898 Chavanne, J. Afrikas Ströme und Flüsse. Wien 1883.
81392 Chavanne, J., A. Karpf und Fr. v. Le Monnier. Die Literatur über die Polar-Regionen der Erde. Wien 1878.
81778 **Chavannes,** A. Sur les premiers états du Calliomma Pluto. 1854.
81778 Chavannes, A. Notice sur les Saturnies séricigènes et sur leur introduction en Europe. 1855.
2443 Chavannes, F. G. Rapport sur l'état de la baie de Clarens et sur les moyens de l'améliorer.
9085 Chavannes, Herminie. Albert de Haller. Lausanne 1840.
92165 Chavannes, S. Notice nécrologique sur Ch. Adolphe Morlot. 1867.
81345 Chavannes, S. Note sur le gypse et la corgneule des Alpes bernoises. 1877.
81497 Chavannes, S. Note sur le gypse et la corgneule des Alpes vaudoises.
81345 Chavannes, S. Sur quelques excavations dans les terrains gypseux des environs d'Ollon et de Bex.
81777 Chavannes, S. Notice géologique de la contrée de Montreux.
91744 **Chelchowski,** V. Projet de loi sur l'organisation du personnel de l'industrie. Paris 1872.
71271 **Chelini,** D. Sull' uso sistematico de' principii relativi al metodo delle coordinate rettilinee. Roma 1849.
71271 Chelini, D. Sulle formole fondamentali risguardanti la curvatura delle superficie e delle linee. Roma 1853.
7046 Chelini, D. Saggio di geometria analitica. Roma 1838.
71094 Chelini, D. Sulla nuova geometria de' complessi. Bologna 1871 4.
71127 Chelini, D. Teoria delle coordinate curvilinee. Bologna 1869. 4.
71271 Chelini, D. Dimostrazioni di alcuni teoremi da Gauss intorno alle superficie curve. Roma 1848.
71127 Chelini, D. Determinazione analitica della rotazione de' corpi liberi. 1860. 4.
71127 Chelini, D. Della legge onde un ellissoide eterogeneo propaga la sua attrazione da punto a punto. Bologna 1862. 4.
71127 Chelini, D. Dei moti geometrici e loro leggi nello spostamento di una figura di forma invariabile. Bologna 1862. 4.
71127 Chelini, D. Uso delle coordinate obliquangole nella determinazione de' momenti d' inerzia. Bologna 1865. 4.
71127 Chelini, D. Assi centrali delle forze e delle rotazioni nell' equilibrio e nel moto dei corpi. Bologna 1866. 4.
71094 Chelini, D. Teoria dei sistemi semplici di coordinate. 1863. 4.
71094 Chelini, D. Delle sezioni del cono e della prospettiva. 1864. 4.
71094 Chelini, D. Della curvatura delle superficie. 1868. 4.
Chelini s. auch Cremona, L. 72005.
5726 **Chelmicki,** St. v. Über das Carbonyl-o-amidophenol und Thiocarb-o-amidophenol. Bern 1887.
*81638 **Chélu,** A. Le Nil, le Soudan, l'Egypte. Paris 1891.
Chemin, O. s. Salmon, G. 72198. Verdier, F. 5692.
3200 **Chemin de fer** de l'état, postes, télégraphes: compte-rendu des opérations 1870 bis 1876. Bruxelles 1872—77. fol. 1873 auch 3309.
3392 Chemin de fer direct Lausanne-Berne par Fribourg, rapport présenté par le comité de Lausanne 28 mars 1856. Auch 3001.
3039 Chemin de fer, du, projeté pour Genève. Genève 1845.
3301 Chemin de fer du Val de Travers, état actuel de ce projet. Fleurier 1873.
3004 Chemin de fer Lausanne-Fribourg-frontière bernoise: projet du tracé, mémoire, statuts, actes de concession, cahier des charges, annexes, assemblée générale. 1857.
*3077 Chemins de fer de l'Ouest suisse, collection des dessins (direction des travaux). 4 vol. fol.
3037 Chemins de fer de l'Ouest suisse, projet de soumission pour la construction et l'exploitation de la ligne Genève-Berne. Genève 1853.

3227 Chemins de fer de la Suisse Occidentale, organisation du service de la construction. Lausanne 1873—Fribourg 1875. fol.
Chemins de fer s. auch Cahier. Rapport de gestion. Statuts. etc.
92713 **Chenaux.** Le diable et sa queue. Fribourg 1878.
Chenery, L. s. Gorringe, H. 8786.
4408 **Cherbuliez,** E. Vier kinematische Aufgaben in elementarer Behandlungsweise. Mülhausen 1874.
7536 Cherbuliez, E. Essai historique sur les précurseurs de la théorie des ondes lumineuses. Berne 1863. Auch 72401.
71275 Cherbuliez, E. Über einige physikalische Arbeiten Eulers. Bern 1872. 4. Auch 72727.
71848 Cherbuliez, E. Geschichtliche Mittheilungen aus d. Gebiete der mechanischen Wärmetheorie. 1871.
72121 Cherbuliez, E. Geschichtl. Übersicht der Untersuchungen über die Schallfortpflanzungsgeschwindigkeit. 1870—71. Auch 73065.
9437 Cherbuliez, E. De la démocratie en Suisse. Genève 1843, 2 vol.
9438 Cherbuliez, E. Précis de la science économique et de ses principales applications. Paris 1862, 2 vol.
9633 Cherbuliez, E. Rapport sur les actes du congrès international des réformes douanières tenu à Bruxelles en 1856. Berne 1857.
9775 Cherbuliez, E. Théorie des garanties constitutionelles. Paris 1838, 2 vol.
9926 Cherbuliez, E. Comptes rendu sur le congrès de bienfaisance tenu à Bruxelles. Lausanne 1856.
91053 Cherbuliez, J. Genève, ses institutions, ses mœurs, son développement intellectuel et moral. Genève 1868.
91847 Cherbuliez, V. Samuel Brohl et Cie. 3 éd. Paris 1877.
92035 Cherbuliez, V. La ferme du Choquard. Paris 1883.
Cherler, J. H. s. Bauhin, Joh. 8303.
Chestre, Thomas, s. Münster, K. 92728.
5035 **Chevalier,** M. Dictionnaire des altérations et fabrications des substances alimentaires, etc. 2 éd. Paris 1854—55, 2 vol.
9094 Chevalier. Examen du système commercial comme sous le nom de système protecteur. 2 éd. Paris 1853.
91198 Chevalier. Cours d'économie politique 2 éd. Paris 1855—56, 3 vol.
91286 Chevalier. Essai de politique industrielle. Paris 1843.
7391 Chevalier, Ch. Catalogue explicatif et illustré de physique, chimie, astronomie, etc. Paris 1860.
2334 Chevalier, M. Voies de communications aux Etats-Unis. Paris 1840—43. 2 vol. 4. Atl. fol.
3296 Chevalier, M. Die Eisenbahnen im Vergleich mit den Wasserstrassen. Stuttgart 1838.
8202 Chevalier, Sabine Stuart de: Discours philosophique sur les troi principes, animal, végétal et minéral. Paris 1781—84. 4 vol.
6227 **Chevandier,** E. et G. Wertheim. Mémoire sur les propriétés mécaniques du bois. Paris 1848.
71680 **Chevillard,** A. Leçons nouvelles de perspective. Paris 1880.
Chevillard, A. s. auch Amiot, A. 71731.
*5617 **Chevreul,** E. Recherches chimiques sur les corps gras d'origine animale. Paris 1889.
5049 Chevreul, E. Recherches sur les corps gras d'origine animale. Paris 1823.
5056 Chevreul, E. Considérations sur l'analyse organique et ses applications. Paris 1834.
5140 Chevreul, E. Histoire des connaissances chimiques. Tom. 1. Paris 1866.
5275 Chevreul, E. Recherches chimiques sur la teinture. 11[e] mém. lu en 1861. 4.
5665 Chevreul, E. De la loi du contraste simultané des couleurs et de ses applications. Paris 1839. Mit Atlas.
*5618 Chevreul, E. De la loi du contraste simultané des couleurs et de ses applications. Nouv. éd. Paris 1889. 4.

92163 Chevreul, E. Centenaire de Chevreul, discours prononcés au muséum d'histoire naturelle. Paris 1886. 4. Nachtrag s. 92448.
91578 **Chicherio,** M. Ein nöthiges Wort von mir und für mich zur Steuer der Wahrheit. 1815.
Chichtoveus, L. s. Aristoteles 91060.
2681 **Child,** G. W. Die Canalisirung der Städte. Übers. von R. Ruge. Berlin 1866. Auch 2683 u. 2438.
A 121 **Childs,** G. W. The public ledges building. Philadelphia 1868.
M 238 **Chiniac.** Méthode pratique pour calculer les hausses, les charges et l'angle de pointage de bouches à feu. Strasbourg 1842.
*2229 **Chiolich**-Löwensberg, H. v. Anleitung zum Wasserbau. Stuttgart 1864—66. 3 Abth. 4. Atl. 4. Auch *2561.
1085 **Chladni,** E. F. Über Feuermeteore. Nebst 10 Tafeln und deren Erklärung von C. v. Schreibers. Wien 1819. Alt. fol.
7141 Chladni, E. F. Traité d'acustique. Paris 1809.
71360 Chladni, E. F. Entdeckungen über die Theorie des Klanges. Leipzig 1787. 4.
71381 Chladni, E. F. Die Akustik. Leipzig 1802. 4.
Chladni s. auch Melde, Fr. 11090.
81739 **Chodat,** R. Notice sur les Polygalacées et Synopsis des Polygala d'Europe et d'Orient. Genève 1887.
81793 **Choffat,** P. Le corallien dans le Jura occidental. 1875. Auch 8902 u. 8892.
Choffat, P. Etude stratigraphique et paléontologique des terrains jurassiques du Portugal. Livr. 1. Lisbonne 1880.
Choffat, P. Recueil de monographies stratigraphiques sur le système crétacique du Portugal. Prem. étude, contrée de Cintra, Bellas et Lisbonne. Lisb. 1885. 4.
Choffat, P. Recueil d'études paléontologiques sur la faune crétacique du Portugal. Vol. 1, espèces nouvelles ou peu connues, première série. Lisbonne 1886. 4. (Vol. 2 s. Loriol, P. de.)
Choffat, P. Etudes géologiques du tunnel du Rocio, contribution à la connaissance du sous-sol de Lisbonne 1889. 4.
Choffat, P. Description de la faune jurassique du Portugal: Mollusques lamellibranches, prem. ordre, Siphonida, livr. 1: deux. ordre, Asiphonidae, livr. 1—2. Lisbonne 1885—88. 4.
Choffat, P. Description de la faune jurassique du Portugal: Céphalopodes, prem. série, Ammonites. Lisbonne 1893. 4.
81737 Choffat, P. De l'impossibilité de comprendre le Callovien dans le Jurassique supérieur. Lisboa 1884.
81737 Choffat, P. Recherches sur les terrains secondaires au sud du Sado. 1887.
81729 Choffat, P. Espagne, Portugal. Extr. de l'annuaire géologique 1887. Paris.
81729 Choffat, P. Revue jurassique. 1 année, 1887. Paris.
81701 Choffat, P. Revue géologique pour 1887: Système jurassique. Espagne. Portugal. Afrique australe et équatoriale. Paris 1888.
81701 Choffat, P. Revue géologique pour 1888: Espagne et Portugal. Paris 1889.
81701 Choffat, P. Note sur le crétacique des environs de Torres-Vedras, de Peniche et de Cercal. 1880?
81345 Choffat, P. Age du gisement fossilifère des Sèches des Amburnets (Jura vaud.). 1876.
8862 Choffat, P. Sur les couches à Ammonites acanthicus dans le Jura occidental. 1875.
8892 Choffat, P. Etudes géologiques sur la chaîne du Jura. Genève 1878.
8902 Choffat, P. Esquisse du Callovien et de l'Oxfordien dans le Jura. Genève 1878. Auch 81730 u. 8892.
81098 Choffat, P. Note sur les vallées tiphoniques en Portugal 1881. Auch 81709.
81497 Choffat, P. L'homme tertiaire en Portugal. 1880.
81670 Choffat, P. Contributions à la connaissance géologique des sources minéro-thermales des aires mésozoïques du Portugal. Lisbonne 1893.
8862 Choffat, P. Sur les soi-disant calcaires alpins du Purbeckien. 1877.

92166 Choffat, P. Notice nécrologique sur Charles Ribeiro. 1883.
81590 Choffat, P. et P. de Loriol. Matériaux pour l'étude stratigraphique et paléontologique de la province d'Angola. Genève 1888. 4.
7171 **Choisy,** J. D. Essai historique sur le problème des Maximums et Minimums. Genève 1823. 4.
81694 **Cholera**-Abhandlungen von J. Fayrer, Erni-Greiffenberg, A. Schuster, C. Cramer. München 1889.
Chompré s. Cagnoli. A. 71671.
72032 **Choquet.** Traité d'algèbre. Paris 1856.
72438 Choquet, Complément d'algèbre. Paris 1851.
Choquet s. auch Mayer 7476.
Choricius Gazaeus s. Malchin, J. 92740.
8429 **Chossat.** Rapport sur les travaux de la Société de physique et l'histoire naturelle de Genève. 1864. 4.
81747 **Christ,** H. Übersicht der um Basel gefundenen Tagfalter und Sphinges. Basel 1877.
8623 Christ, H. Die Rosen der Schweiz. Basel 1873.
8832 Christ, H. Das Pflanzenleben der Schweiz. Zürich 1879.
81377 Christ, H. Die Tagfalter und Sphingiden Teneriffas.
91545 Christ, H. Ob dem Kernwalde. Basel 1869. 12.
6494 Christ, J. C. Handbuch der Obstbaumzucht und Obstlehre. Frankfurt 1794.
6533 Christ, J. C. Pomologisches Handwörterbuch. Leipzig 1862. 4.
5726 **Christesen,** V. Expos. univ. Paris 1878: la Maison Christesen à Copenhague (Orfévrerie).
4252 **Christian,** Traité de mécanique industrielle. Paris 1822—25. 3 vol. 4. Atl. 4.
5739 **Christiansen,** J. De apicibus et i longis inscriptionum latinarum. Husum 1889.
Christie s. Klöden, G. A. v. 71886.
91620 **Christie,** H. Om Oprettelse af en polyteknisk Laereanstalt. Christiania 1867. 4.
Christie s. auch Priestley, J. 5093. Observatory 1751.
92716 **Christinger,** J. J. Über nationale Erziehung. 1885.
4457 **Christmann,** G. L. De centro oscillationis per Hugenii regulam analytice investigando tentamen. Tubingae 1799. 4.
1462 Christmann, Jac. Theoria lunae. 1611. fol.
1158 **Christoffel,** E. B. Allgemeine Theorie der geodätischen Dreiecke. Berlin 1869. 4.
7535 Christoffel, E. B. De motu perman. electricit. in corporibus homog. Berolini 1856. 4.
7757 Christoffel, E. B. Über die Gaussische Quadratur und eine Verallgemeinerung derselben. 1857. 4.
7980 Christoffel, E. B. Über die Transformation ganzer homog. Differentialausdrücke. 1869.
71495 Christoffel, E. B. Observatio arithmetica. 4.
*71725 Christoffel, E. B. Part. Differentialgleichungen, Collegienheft von H. Stüssi 1865. Mscr. 4.
72414 Christoffel, E. B. Differentialrechnung. Bearb. von Milkow. Belgrad 1870. Russ.
72601 Christoffel, E. B. Zur Theorie der einwerthigen Potentiale. 4.
7757 Christoffel, E. B. Verallgemeinerung einiger Theoreme des H. Weierstrass. 1864. 4.
7757 Christoffel, E. B. Die kleinen Schwingungen eines Systems materieller Punkte. 1864. 4.
7757 Christoffel, E. B. Die lineare Abhängigkeit v. Functionen einer einz. Veränderl. 1864. 4.
9008 Christoffel, R. Pestalozzi's Leben und Ansichten. Zürich 1846. 4.
6277 **Christoforoff,** B. Le cultivateur universel. fol.
Christy, H. s. Lartet, E. 81512.
*92392 **Chronik** der Kirchgemeinde Neumünster, herausg. von der Gemeinnützigen Gesellschaft Neumünster. Zürich 1889.
92788 Chronik der Universität zu Kiel für 1882—94. Kiel.
91390 **Chroniken,** Basler, bearbeitet von W. Vischer, A. Stern, H. Boos, A. Bernoulli. Bd. 1—5. Leipzig 1872—95. Bd. 1 auch 92300.
6975 **Chronique** agricole et viticole du canton de Vaud. 1.—7. année, 1888—94. Laus.
73158 **Chuquet,** N. Le triparty en la science des nombres. Publié par A. Marre. Rome 1881. 4.

5726 **Churwalden,** Luftkurort. Prospect. 1883.
81770 **Chydenius,** J. J. Om en dolomitartad kalk fran Pargas. Etc. 1870.
9515 **Cicero,** M. T. Abhandlung über die Pflichten. Aus dem Lat. mit Anmerkungen von Chr. R. Garve. 4. A. Breslau 1792. 4 Bde.
Cicero, M. T. s. Manilius, M. 1357. Müller, Ernst 92733.
*A 25 **Cicognara,** L., A. Diedo et J. A. Selva. Edifices et monuments remarquables de Venise. Ed. ann. par F. Zanotto. Venise 1848. 2 vol. fol.
1849 **Ciel** et terre. Revue populaire d'astronomie et de météorologie. Année 1—16. Bruxelles 1881—96.
7288 **Cimento** nuovo, il, fondato da C. Matteucci e R. Piria. Ser. I T. 9—28. Ser. II T. 1—16. Ser. III T. 1—36. Ser. IV T. 1—2. Torino 1859 — Pisa 1895.
91977 **Cionca,** J. S. Grammatik der rumänischen Sprache. Bucarest 1880.
7843 **Cipoletti,** D. Intorno ad alcune definizioni della forza di restituzione dei corpi solidi. Roma 1868. 4.
2309 **Circulaire** concernant l'entretien et la correction des eaux. Berne 1862.
73039 Circulaire et règlement concernant la vérification des étalons au bureau international des poids et mesures. Paris 1892.
11436 **Circular** an die Bezirkskommissarien betreff. Ermittelung des Flächeninhalts der Liegenschaften, insbesondere den Gebrauch des Amslerschen Polarplanimeters. Berlin 1862.
92732 Circular der Schweiz. Rentenanstalt an die Versicherten. Zürich, April 1885.
6822 Circular from the General Land Office, showing the manner of proceeding to obtain title to public lands. Washington 1867, 69, 70, 72, 75, 76, 79. [91987]. 8 u. 4.
8430 Circular in reference to collecting north american shells. Smithson. Instit. 1860.
8430 Circular in reference to the history of north american grasshoppers. Smithson. Instit. 1860.
3202 Circular in regard to selections in satisfaction of railroads etc. Washington 1871.
91816 Circular of information (Bureau of education). 16 Bde. Washington 1874—93. Nicht vollst. (s. auch Bureau 92097).
4606 Circular promulgating amendments to former rules etc. of certain instruments, machines and equipments. Washington 1871.
6822 Circular relating to soldiers and sailors homesteads, June 13, 1872. Washington. 4.
71134 **Cirodde,** P. L. Leçons de géométrie analytique. 2 éd. Paris 1848.
72030 Cirodde, P. L. Leçons d'algèbre. Paris 1847.
72033 Cirodde, P. L. Leçons d'arithmétique. 9 éd. Paris 1850.
1697 **Cisa** de Gresy. Démonstrations des formules de Gauss pour déterminer le jour de Pâques. 1818. 4.
91569 **Cittadini,** i, non patrizi di Vira al Gran Consiglio della repubblica e cantone del Ticino. 1836.
91569 Cittadini, i, patrizi di Vira Gambarogno al Gran Consiglio del Ticino. 1836.
Civelli, Gius. s. Zamberletti 92094.
2435 **Civil-Engineer** and Architects Journal. Vol. 1—10, 19—30. London 1837—67. 4.
9999 **Civilgesetzbuch** für den Kt. Bern. Neue A. Bern 1835—36.
9311 Civilgesetzbuch für den Kt. Solothurn, nebst Civil-Prozessordnung. Solothurn 1855.
91786 Civilgesetzbuch für den Kt. Wallis. 1843 u. 1854. [9910].
4215 **Civilingenieur,** der. (Früher: „Der Ingenieur".) Organ des sächsischen Ingenieur- und Architekten-Vereins. Freiberg 1848 — Leipzig 1895. 4. Auch 4768: Jahrgänge 1863—86.
Cläsen, C. s. Dietterlin, W. *A 314.
11743 **Clairaut.** Recherches sur la comète des années 1531, 1607, 1682 et 1759. St. Pétersbourg 1762. 4.
11640 Clairaut, Al. Théorie du mouvement des comètes. Paris 1760.
11550 Clairaut, Al. Théorie de la lune, déduite du seul principe de l'attraction. 2 éd. Paris 1765. 4.

1002 Clairaut, Al. Théorie de la figure de la terre. Paris 1743.
1687 Clairaut, Al. Théorie de la figure de la terre. 2 éd. Paris 1808.
7307 Clairaut, Al. Recherches sur les courbes à double courbure. Paris 1731. 4.
7814 Clairaut, Al. Elementi di geometriae. 2 ed. Roma 1771.
71602 Clairaut, Al. Elémens de géométrie. Paris 1753.
71638 Clairaut, Al. Elémens d'algèbre. 3 éd. Paris 1808.
6822 **Clairiau,** E. Tratado y curacion de la sarna, etc. Montevideo 1873. 4.
8274 **Clairville,** P. Ph. de. Manuel d'herborisation en Suisse et en Valais. Winterthour 1811.
*8319 Clairville, P. Ph. de. Helvetische Entomologie. Zürich 1798—1806. 2 Bde.
81741 **Claparède,** Ed. Zur Morphologie der zusammengesetzten Augen bei den Arthropoden. 1850?
81797 Claparède, Ed. Quelques mots sur la vision binoculaire et stéréoscopique et sur la question de l'horoptre. 1858.
81789 Claparède, Ed. Remarques à propos de l'ouvrage de A. R. Wallace sur la théorie de la sélection naturelle. 1870.
8027 Claparède, Ed. Cyclostomatis elegantis anatome. Berolini 1857. 4. Auch 81441.
8104 Claparède, Ed. Anatomie und Entwicklungsgeschichte der Neritina fluviatilis. 1857. Auch 81798.
8140 Claparède, Ed. De la formation et de la fécondation des oeufs chez les vers nématoides. Genève 1859. 4.
8136 Claparède, Ed. et J. Lachmann. Etudes sur les Infusoires et les Rhizopodes. I. Genève 1859. 4.
Claparède s. auch Saussure, H. de. 91371.
*4498 **Clapeyron.** Conférence sur les machines à vapeur 1850—51. 1. Aut. 4.
Clarard, L. s. Martin, F. 3394.
Claraz, G. s. Heusser, Ch. 6830, 8429 u. 8862.
92469 **Claretie,** Jul. La mansarde. Paris. 12.
*2064 **Clark** and Stephenson. The Britannia and Conway tubular-bridges. London 1850. 2 vol. Atl. fol.
3407 Clark, D. K. Die Strassenbahnen. Deutsche Ausgabe von W. H. Uhland. Leipzig 1880. 4.
*4138 Clark, D. K. The exhibited machinery of 1862. London.
4617 Clark, E. The hydraulic lift graving dock. Ed by J. Forrest. London 1866.
2699 Clark, L. General description of the Britannia and Conway tubular bridges. 7 ed. London 1850.
Clark, W. B. s. auch Williams 81930.
*1262 **Clarke,** A. R. Comparisons of standards of length. London 1866. 4. Auch *11199.
1734 Clarke, A. R. On the figure of the earth. 1860. 4.
1752 Clarke, A. R. On the course of geodesic lines of the earth's surfaces. 1870.
7194 Clarke, A. R. Geodesy. Oxford 1880. Auch 11193.
*11200 Clarke, G. S. Practical geometry and engineering drawing. London 1875. 4.
2412 Clarke, G. S. The principles of graphic statics. London 1880. 4.
Clarke, Sam. s. Newton Js. 7673. Rohault J. 7811.
5639 **Classen,** A. Handbuch der analytischen Chemie. 4. A. Stuttgart 1889—91. 2 Bde.
Classen, A. s. auch Roscoe 5805.
91758 Classen, J. Die ehemalige Handelsacademie des Prof. Büsch und die Zukunft des acad. Gymnasiums in Hamburg. Hamburg 1865.
5430 **Classification** of subjects of invention adopted in the U. S. Patent Office. Washington 1868.
2058 **Claudel,** J. Introduction à la science de l'ingénieur. 2 éd. Paris 1857.
2059 Claudel, J. Vademecum des Ingenieurs und Baumeisters. Frei bearbeitet von Breymann. Stuttgart 1849—50. 2 Bde.
2015 Claudel, J. Formules, tables et renseignements pratiques, aide-mémoire des ingénieurs, des architectes etc. 4 éd. Paris 1857.

2586 Claudel, J. Aide-mémoire des ingénieurs, des architectes etc. 7 éd. Paris 1867.
2734 Claudel, J. Aide-mémoire des ingénieurs, des architectes etc. 8 éd. Paris 1872. 2 vol.
A 46 Claudel, J. et L. Laroque. Pratique de l'art de construire. 3 éd. Paris 1863. Auch A 332.
Claudel s. auch Douliot, J. P. 7424. Vademecum.
9503 **Claudius,** M. Asmus omnia sua secum portans oder sämtliche Werke des Wandsbecker-Boten. Karlsruhe 1784—90. 5 Thle.
81789 **Claus,** C. Die Typenlehre und Haeckels sog. Gastraea-Theorie. Wien 1874.
6618 Claus, C. Grundzüge der Zoologie. 2. A. Marburg 1873.
81523 Claus, C. Lehrbuch der Zoologie. 4. A. Marburg 1887.
92030 **Clausen,** Fr. De scholiis veteribus in aves Aristophanis compositis. Kiliae 1881.
M 61 **Clausewitz,** C. v. Hinterlassene Werke über Krieg und Kriegsführung. 3. und 2. A. Berlin 1867. 10 Bde.
M 425 Clausewitz, C. v. Der Feldzug von 1796 in Italien. 3. A. Berlin 1889.
4739 **Clausius,** R. Examen des objections faites par M. Hirn à la théorie cinétique des gaz. Bruxelles 1886.
7086 Clausius, R. Die Potentialfunction und das Potential. Leipzig 1859.
71430 Clausius, R. Die Potentialfunction und das Potential. 2. A. Leipz. 1867. Auch 71897 u. 73146.
72240 Clausius, R. Die Potentialfunction und das Potential. 4. A. Leipzig 1885.
7165 Clausius, R. Ueber die Art der Bewegung welche wir Wärme nennen. 1857.
7235 Clausius, R. Ueber das Wesen der Wärme. Zürich 1857.
7282 Clausius, R. Bemerkungen über die mechanische Wärmetheorie. 1858.
7536 Clausius, R. Ueber die Wärmeleitung gasförmiger Körper. 1861.
7722 Clausius, R. Abhandlungen über die mechanische Wärmetheorie. Braunschw. 1864–67. 2 Abth. Auch 7723 und 72877.
7748 Clausius, R. Ueber einen Grundsatz der mechanischen Wärmetheorie. 1863.
7837 Clausius, R. Ueber den zweiten Hauptsatz der mechanischen Wärmetheorie. Vortrag. Braunschweig 1867.
7974 Clausius, R. De la fonction potentielle et du potential. Trad. par F. Folie. Paris 1870.
71466 Clausius, R. Die mechanische Wärmetheorie. 2. A. Braunschweig 1876—91. 3 Bde. Auch 72915.
71751 Clausius, R. Ueber die Ableitung eines neuen electrodynamischen Grundgesetzes. 4.
71775 Clausius, R. Ueber einen auf die Wärme anwendbaren mechanischen Satz. 1870.
71848 Clausius, R. Sur la détermination de la disgégration d'un corps et la vraie capacité calorifique. 1865.
71886 Clausius, R. Ueber verschiedene Formen des Virials, und über Behandlung der pondero- und elektromagnetischen Kräfte. 6.
71889 Clausius, R. Die Lichterscheinungen der Atmosphaere. Leipzig 1850.
71986 Clausius, R. Ueber das Bekanntwerden der Schriften Rob. Mayers.
72066 Clausius. R. Ueber die Anwendung des elektrodynamischen Potentials. 1880.
72121 Clausius, R. Ueber die theoretische Bestimmung des Dampfdruckes und der Volumina des Dampfes und der Flüssigkeit. 2 Abhandl.
72225 Clausius, R. Ueber die verschiedenen Maasssysteme elektrischer und magnetischer Grössen. 1882.
72751 Clausius, R. Ueber verschiedene für die Anwendung bequeme Formen der Hauptgleichungen der mechanischen Wärmetheorie. 1865.
7282 Clausius, R. Ueber die Natur des Ozons. 1858.
72225 Clausius, R. Anwendung einer mechanischen Gleichung auf die Bewegung eines materiellen Punktes. 1871.
72066 Clausius, R. Verhalten der Kohlensäure in Bezug auf Druck, Volumen und Temperatur. 1879.
73049 Clausius, R. Ueber die Beziehungen zwischen den bei Centralbewegungen vorkommenden charakteristischen Grössen. 1872.

7165 Clausius, R. Anwendung der mechanischen Wärmetheorie auf die Dampfmaschine.
7165 Clausius, R. Ueber die Electricitätsleitung in Elektrolyten. 1857.
7837 Clausius, R. Ueber die Bestimmung der Energie und Entropie eines Körpers. 1865.
7748 Clausius, R. Verschiedene Formen der Hauptgleichungen der mechanischen Wärmetheorie. 1865.
7748 Clausius, R. Concentration von Wärme und Lichtstrahlen. 1863.
71775 Clausius, R. Ueber ein neues Grundgesetz der Elektrodynamik. 1875.
71775 Clausius, R. Verhalten des elektrodynamischen Grundgesetzes zum Princip von der Erhaltung der Energie. 1876.
71848 Clausius, R. Zurückführung des zweiten Hauptsatzes der mechanischen Wärmetheorie auf allgemeine mechanische Principien. 1870.
71848 Clausius, R. Ueber einen neuen mechanischen Satz in Bezug auf stationäre Bewegungen. 1873.
71848 Clausius, R. Ueber den Satz vom mittleren Ergal und seine Anwendung auf die Molecularbewegungen der Gase. 1874.
73353 Clausius, R. Ueber die Energievorräthe der Natur und ihre Verwerthung zum Nutzen der Menschheit. Bonn 1885.
Clausius s. auch Schwörer, E. 72556. Riecke, E. 92448.
3183 **Clauss,** W. Ueber Weichenthürme und verwandte Sicherheitsvorrichtungen für Eisenbahnen. Braunschweig 1878.
6184 **Clave,** J. Etudes sur l'économie forestière. Paris 1862.
9807 **Clavicula** hermeticae scientiae ab hyperboreo quodam. Amstelaedami 1751. Latein. u. franz.
11022 **Clavius,** Chr. Gnomonices libri octo. Romae 1581. fol.
11057 Clavius, Chr. Geometria practica. Romae. 1604. 4.
7964 Clavius, Chr. Opera mathematica. Moguntiae 1612. 5 vol. fol.
Claye s. Durand.
4124 **Clebsch,** A. Theorie der Elasticität fester Körper. Leipzig 1862. Auch 71792.
*4330 Clebsch, A. Vorträge über Mechanik. Carlsruhe 1858/9. Aut. 4.
71053 Clebsch, A. Theorie der binären algebraischen Formen. Leipzig 1872. Auch 71794 und 72326.
71274 Clebsch, A. Ueber eine Fundamentalaufgabe der Invariantentheorie. Göttingen 1872. 4.
71508 Clebsch, A. Vorlesungen über Geometrie. Bd. I–II^a, bearbeitet von F. Lindemann. Leipzig 1875—91.
7665 Clebsch, A. und P. Gordan. Theorie der Abel'schen Funktionen. Leipzig 1866. Auch 71793.
72771 Clebsch, A. Versuch einer Darlegung und Würdigung seiner wissenschaftlichen Leistungen, von einigen s. Freunde. Leipzig 1873. Auch 73351.
Clebsch, A. s. auch Annalen, mathem. 7870. Jacobi, C. G. J. 4183.
1603 **Clemens,** F. J. Giordano Bruno und Nicolaus von Cusa. Bonn 1847.
91766 **Clément,** A. Die Weltlehre des Gottthums. Zürich 1860. 3 Thle.
A 183 Clément, Ch. Léopold Robert d'après sa correspondance inédite. Neuchâtel 1875.
7280 Clément, K. J. Das grosse Nordlicht in der Nacht zum 29. Aug. 1859 und die Telegraphenverwirrung. Hamburg 1860.
11614 **Clemm,** H. G. Examen temporum mediorum, secundum principia astronomica et chronologica. Berolini 1752.
Cleps s. Salmoiraghi, A. 11136.
*11315 **Clerc.** Cours de topographie pratique. Metz 1830. Aut. fol.
M 322 Clerc, Ch. Les alpes françaises. Etudes de géologie militaire. Paris 1882.
Clerc, J. Rapport sur l'état de l'instruction populaire aux Etats-Unis d'après l'exposition de Chicago. Neuchâtel 1894.
*2425 **Cléricetti,** C. Teoria delle travature reticolari. 1877. fol.
*2428 Cléricetti, C. Ponti sospesi rigidi. 1879.

11073 **Clerke,** A. M. Geschichte der Astronomie während des 19. Jahrh. Deutsch durch H. Maser. Berlin 1889.
11112 Clerke, A. M. History of astronomy during the 19. century. Edinburgh 1885.
Clias s. Vögelin, Hans Hch. 9034.
*72105 **Clifford,** W. K. Mathematical papers. Ed. by Rob. Tucker. London 1882.
71802 **Climat** de Vevey, tableaux météorologiques 1859—60 [73053].
81804 **Climats,** les anciens. 1870. Extrait de la Revue des deux mondes.
81359 **Cloetta,** A. Diffusionsversuche durch Membranen mit zwei Salzen. Zürich 1851.
Clouet, J. s. Dépierre, J. 5594.
11248 **Clouth,** M. Kalender für Messkunde auf 1887. Trier 1886. 12.
1356 Clouth, M. Tafeln zur Berechnung goniometrischer Coordinaten. Halle 1871.
11428 Clouth, M. Sammlung von geometrischen Aufgaben für die Geometer-Prüfung und Praxis. Trier 1879.
Clouth, M. s. auch Kalender 11434.
91849 **Cluverius,** Ph. Introductio in geographiam. Em. by R. Tucker. London 1882.
6822 **Coal**-land law and regulations thereunder. Washington 1873. 4. Auch 3229.
72109 **Coast** Pilot, Atlantic coast. Parts 1—2. 1 ed. Washington 1891. 4.
72109 Coast Pilot, Atlantic local. Sub-Division 13 (3 ed.), 15, 19—20. Washington 1883–86. 4.
72109 Coast Pilot, Pacific. Alaska. Part. 1. Washington 1883. 4.
72109 Coast Pilot, Pacific. Meteorology and bibliography of Alaska. Wash. 1879. 4. Auch 8849.
Coast Pilot s. auch Davidson, G. 3364.
8788 **Coasts,** the, of Chile, Bolivia and Peru, compiled at the U. S. hydrografic office. Washington 1876.
2196 **Coaz,** J. W. Die Hochwasser im September und October 1868 im bündnerischen Rheingebiete. Leipzig 1869. Auch 2706.
6177 Coaz, J. W. Der Wald. Zwei Vorträge. Leipzig 1861.
6786 Coaz, J. W. Die Stürme von 1879 und der durch dieselben in den Waldungen der Schweiz verursachte Schaden. Bern 1880.
6849 Coaz, J. W. Die Lawinen der Schweizeralpen. Bern 1881. Auch 81686.
6857 Coaz, J. W. Der Frostschaden des Winters 1879/80 und des Spätfrostes im Mai 1880 an den Holzgewächsen in der Schweiz. Bern 1882. 4.
61006 Coaz, J. W. Ueber das Auftreten des grauen Lärchenwicklers in der Schweiz und den angrenzenden Staaten. Bern 1894. 4.
71802 Coaz, J. W. Ueber Clima und Vegetationsverhältnisse von Locarno und Umgebung. 1878.
81723 Coaz, J. W. Bericht über die Vermessungsarbeiten am Rhonegletscher i. J. 1885. Bern 1886. Auch 11475.
92095 Coaz, J. W. Das Bündner Oberland. St. Gallen 1874.
8287 **Cobres,** J. P. Büchersammlung zur Naturgeschichte. Augsburg 1782. 2 Bde.
91723 **Coburn,** R. The common school laws of Pennsylvania, and decisions of the superintendent etc. Harrisburg 1866.
Cochlan, J. B. s. Labrosse, F. 91664.
71399 **Cock,** W. Meteorologia. Aus d. engl. Hamburg 1691.
Cockerill, John s. Lecocq, A. 2451.
9071 **Code** civil du Ct. de Fribourg. 4 et 5 partie. Fribourg 1849.
9755 Code civil du Ct. de Vaud. Lausanne 1820. Mit Changemens 1838.
91917 Code civil du Ct. du Valais. 1843 u. 1854. [9911]
9842 Code de commerce allemand, avec les lois spéciales. Trad. par Victor Foucher et Tolhausen. Paris 1864.
9395 Code de procédure civile du Ct. du Valais. 1824 u. 1856. [9911]
9124 Code de procédure civile pour la ville et république de Berne. 1823.
9911 Code de procédure pénale du Ct. du Valais. Sion 1849.
9818 Code de procédure pénale pour le Ct. de Berne. 1850.
6046 Code forestier. Lausanne 1835.

9451 Code of civil procedure of the State of New York. Albany 1850.
9450 Code of criminal procedure of the State of New York. Albany 1850.
9837 Code of procedure of the State of Wisconsin. Madison 1856.
9818 Code pénal du Ct. de Fribourg. 1849.
9818 Code pénal du Ct. de Neuchâtel. 1856.
9911 Code pénal du Ct. du Valais. 1858.
92104 Code rural du Ct. de Fribourg, 1. 1880.
92090 Code, the international, of signals, for the use of all nations. American edition. Washington 1884.
92972 Code, the international, of signals. American ed. revised 1894. Washington. 4.
Codice atlantico, il, s. Leonardo da Vinci *92641.
9908 Codice civile della repubblica e cantone del Ticino. Lugano 1863.
91908 Codice federale delle obbligazioni, ediz. offic. Berna 1881.
9816 Codice penale della repubblica e cantone del Ticino. Lugano 1816.
91756 Codice penale della repubblica elvetica. 1799.
9122 Codice penale pel Cantone dei Grigioni. 1850.
81524 **Código** de mineria de la Republica Argentina. Ed. oficial. Buenos Aires 1887.
M 474 **Coehorn,** M. de. Nouvelle fortification. Trad. du Flamand. A la Haye 1706.
*8698 **Coemans,** E. Description de la flore fossile du premier étage du terrain crétacé du Hainaut. 1866. 4.
81691 Coemans, E. et J. J. Kickx. Monographie des Sphenophyllum d'Europe. Bruxelles 1864. Auch 81812.
Coemans s. auch Andrä, C. J. 81691.
3230 **Coene,** J. de. Les chemins de fer suisses en 1877. Paris 1878.
72388 **Cöster,** A. und E. Gerland. Beschreibung der Sammlung astron., geod. und physikal. Apparate im Museum zu Cassel. Cassel 1878. 4.
1503 **Coffin,** J. H. The orbitard phenomena of a meteoric fire-ball. Washington 1869. 4.
1968 Coffin, J. H. Reports and observations of the total eclipse of the sun 1869 VIII 7. 4.
1798 Coffin, J. H. C., T. J. Page and Charles Steedman. Zones of stars observed at the U. S. naval observatory 1846—49. Washington 1872—73. 3 vol. 4.
81709 **Cogels,** M. P. et O. v. Ertborn. Mélanges géolog. Anvers 1880—82. Nicht compl.
2705 **Cohausen,** A. v. Cäsars Rheinbrücken. Leipzig 1867.
73058 **Cohen,** H. Das Princip der Infinitesimal-Methode und seine Geschichte. Berlin 1883.
92897 **Cohn,** G. Die Finanzlage der Schweiz. Zürich 1877.
3165 Cohn, G. Über eine academische Vorbildung zum höhern Eisenbahn-Verwaltungsdienst. Zürich 1876.
91498 Cohn. G. Untersuchungen über die engl. Eisenbahnpolitik. Leipzig 1874—75. 2 Bde.
92101 Cohn, G. System der Nationalöconomie. Stuttgart 1885—89. 2 Bde.
Cohn, G. s. auch Platter, J. 92727.
3241 **Coindet.** Rapport sur l'influence probable des chemins de fer. Genève 1851.
91207 **Coit,** J. C. Eulogy of John C. Calhoun. Columbia 1850.
*3104 **Colburn,** Z. Locomotiv engineering and the mechanism of railways. London 1871. fol. Atl.
7803 **Colebrooke,** H. Th. Algebra, with arithmetic and mensuration, from the sanscrit of Brahmegupta and Bhascara. London 1817.
92108 **Coleccion** de leyes, decretos, reglamentos y acuerdos del banco de depositos. Buenos Ayres 1858.
92108 Coleccion de leyes y decretos sobre tierras y propiedades publicas 1852—58. Buenos Ayres 1858.
72644 **Colenso,** J. W. The elements of algebra. New ed. London 1868—70. 2 vol.
6520 **Colin,** G. Traité de physiologie comparée des animaux. 2 éd. Paris 1871—73. 2 vols.
1059 **Colla,** A. Notizie intorno ai pianeti Circe, Leucotea etc.
7050 Colla, A. Sul ozono atmosferico. Parma 1855.

73068 **Colladon,** D. Les origines du flux électrique des nuages et de la formation de la grêle. Genève 1886.
2860 Colladon, D. Considérations sur les forces motrices hydrauliques aux extrémités du tunnel du Saint-Gothard. Genève 1885. 4.
3285 Colladon, D. Les travaux mécaniques pour le percement du tunnel du St. Gothard. Genève 1875.
8892 Colladon, D. Description de la terrasse d'alluvion sur laquelle est bâtie la ville de Genève 1870.
2358 Colladon, D. Inconvénients du tunnel sous le Montblanc et avantages d'un chemin de fer par le Simplon. Genève 1880.
2170 Colladon, D., A. S. Dufaye etc. Rapport sur les expériences faites sur la machine du système Pascal. Lyon 1855—56. fol.
4540 Colladon, D., A. Morin etc. Rapport sur le ventilateur de M. Staib etc. 1850.
92653 **Collectanea** friburgensia. Fasciculi 1—4. Friburgi Helvetiorum 1894—95. 4.
11505 **Collectio** omnium observationum quae occasione transitus Veneris per solem a. 1769 jussu Augustae per imperium Russicum institutae fuerunt. Petropoli 1770. 4.
91693 **Collection** de mémoires de Mme de Staël, de Nemours, de Caylus, de Motteville, de Montpensier, de La Fayette. Paris 1822—23. 13 vol. 12.
*72203 Collection de mémoires relatifs à la physique, publ. par la société française de physique. Vol. 1—5. Paris 1884—91.
9442 Collection générale des décrets rendus par l'assemblée nationale 1789—98. Paris. 65 vol. Table générale des matières, 3 vol. [9443]
*2865 Collection, nouvelle, de 530 dessins ou feuilles de texte relatifs à l'art de l'ingénieur et lithographiés à l'école royale des ponts et chaussées sous la direction de M. Brisson. Paris 1821—25. 2 vol. fol.
9202 Collection universelle des mémoires particuliers relatifs à l'histoire de France. Londres 1785—90. 62 vol. Table générale des matières, 2 vol. [9203]
Collections s. Smithsonian collections.
5339 **Collectiv**-Ausstellung der Augsburger Baumwoll-Industrie, Weltausstellg. Wien 1873.
5336 Collectiv-Ausstellung der k. k. galizischen Landwirthschaftsgesellschaft. Weltausstell. Wien 1873.
5336 Collectiv-Ausstellung des Vereins für die Rübenzucker-Industrie im Zollverein, Weltausstell. Paris 1867.
11467 **Collet,** J. La carte de France dite de l'Etat-Major. Paris 1887.
2386 Collet et Desplaces. Rapport sur les épreuves faites à l'occasion de la réception du viaduc en fonte sur le Rhone. Paris 1854.
*71743 **Collignon,** E. Cours d'analyse, notes prises par les élèves (Ecole des ponts et chaussées). 1875—76. fol. Aut.
2146 Collignon, E. Ponts métalliques à poutres droites continues. Paris 1860.
4249 Collignon, E. Cours de mécanique appliquée aux constructions. Paris 1869—70. 2 part.
2531 Collignon, E. Cours de mécanique appliquée aux constructions. 3 éd. I. Paris 1885.
3437 Collignon, E. Les chemins de fer russes de 1857 à 1862. Etudes sur la Russie. Paris 1864.
4329 Collignon, E. Traité de mécanique. Paris 1873—76. 4 vol.
*4455 Collignon, E. Cours de mécanique 1875—76. Notes prises par les élèves. Aut. 4.
4755 Collignon, E. Les machines. 2 éd. Paris 1876.
2830 Collignon, E. et A. E. Hausser. La catastrophe du pont de Mönchenstein. Rapport. Berne 1892. 4.
Collignon s. auch Hansen, Th. v. 2359 u. 2699.
2085 **Collin,** A. Sur les glissements spontanés des terrains argileux. Paris 1846. Atl. 4.
5721 Collin, C. A. Über Nitrirung unter verschiedenen Bedingungen. Über das Nitroorthotoluidin und einige seiner Abkömmlinge. Über die Reactionen der aromatischen Diamine und Amidophenole. Basel 1887.

8596 **Collini.** Journal d'un voyage qui contient différentes observations minéralogiques. Mannheim 1776.

8597 Collini. Tagebuch einer Reise etc. übers. von J. S. Schröter. Mannheim 1777.

Collins, J. s. Biot, J. B. 7740.

Collomb s. Colomb. Cotteau, G. 8728. Martins, Ch. 81764.

7633 **Colmar,** J. De lacrymis seu guttis vitreis. Altdorf 1708. 4.

71275 **Colnet** d'Huart. Sur la théorie mathématique de la chaleur et de la lumière. Luxembourg 1870. 4.

91559 **Colomb,** A. Rapport sur les mémoires présentés au concours Haldimand. Lausanne 1850.

81091 Colomb, E. Sur les anciens glaciers des Vosges. 1847.

M 354 Colomb, E. v. Zum Gefecht der Cavallerie. Berlin 1883.

4753 **Colombo,** G. Manuale dell'ingegnere civile industriale. 6 ed. Milano 1883.

4680 Colombo, G. Manuale dell'ingegnere civile e industriale. 10 ed. Milano 1889. 12.

91601 **Colonisation,** la, au Brésil, d'après les documents officiels. Berne ca. 1858. 4.

6670 **Coltivazione,** la, del cotone in Jtalia; pubblicazione della commissione reale. Anno 1863. Torino 1864.

Coltivazioni sperimentali promosse dal ministero di agricoltura etc. nell'ultimo decennio in confronto a sperienze precedenti compiute in Italia nel corso di circa un secolo. Vol. 1. Roma 1889.

92906 **Columbia** College in the city of New York, register of officers and students 1892—93, handbook of information 1893—94. New York 1893.

92906 Columbia College, historical sketch and present condition. New York 1893.

Columbia College s. auch Report annual.

Columbus s. Tobler, S. 9038. Ziegler, A. 1603.

Columella s. Culture 6667.

Combachius, Jo. s. Baco Rog. 7755.

1276 **Combe,** H. De la mesure du temps. Lausanne 1835.

4459 **Comberousse,** Ch. de. Histoire de l'école centrale des arts et manufactures. Paris 1879.

72615 Comberousse, Ch. de. Cours de mathématiques. Paris 1860—1862, 3 vol.

72672 Comberousse, Ch. de. Cours de mathématiques. Paris 1876—87. 3 vol.

Comberousse, Ch. de s. auch Rouché, E. 71373.

4087 **Combes,** Ch. Recherches théoriques et expérimentales sur les roues à réaction. Paris 1843. 4.

4212 Combes, Ch. Exposé des principes de la théorie mécanique de la chaleur. Paris 1867.

4528 Combes, Ch. Handbuch der Bergbaukunst. Deutsch von C. Hartmann. Weimar 1844—45. 2 Bde. 4. Atl. 4.

Combescure, E. s. Brioschi, Fr. 71534.

91569 **Comitato,** il, del distretto di Mendrisio al Gran Consiglio della repubblica e cantone del Ticino. 1844.

1701 **Comité** des poids et mesures et des monnaies, rapports, procès-verbaux, catalogue. Paris, expos. univers. de 1867.

11693 Comité international des poids et mesures. Rapport 13—16. Paris 1890—93. fol.

1728 Comité international des poids et mesures, procès-verbaux des séances 1875–92. 7 vol.

92109 Comité, le, de la société d'instruction religieuse à ses bienfaiteurs et aux chefs de famille genevois. Genève 1849.

Commandino, F. s. Mamiani, G. 91364. Aristarchus 11557. Pappus *71065. Ptolemaeus 11618.

9804 **Commentatio** de Pharmaco Catholico; quomodo nimirum istud in tribus illis naturae regnis, mineralium, animalium ac vegetabilium, reperiendum ... ab uno eodemque Paraphraste qui Chymicam Vannum instituit. (De Monte?) 1665. 4.

6110 **Commerel.** Sur la culture, l'usage et les avantages de la racine de disette. Bourg 1786.

71986 **Commines** de Marsilly, L. J. A. de. Recherches mathématiques sur les lois fondamentales du monde physique. I. Paris 1865.

Commissão dos trabalhos geol. de Portugal s. Communicacoes 81532. Direction des trav. géol. du P.

2711 **Commission** des méthodes d'essai des matériaux de construction. Première session. T. 1. Paris 1894. fol.

Commission des travaux géolog. du Portugal s. Direction des trav. géol.

Commission, hydrographische, des Kgr. Böhmen s. Harlacher 2612.

9039 **Commissionalbericht** an den Gr. Rath St. Gallen über die schweiz. Zoll- und Handels-Verhältnisse. St. Gallen 1846.

2359 Commissionalbericht an den Gr. Rath Schaffhausen, die Betheiligung des Kts. Schaffhausen an der Gotthardtbahn betreffend. ca. 1866.

2218 **Commissione** idrografica, bollettino No. 1, 1872. Roma, ministero di agricoltura. 1873. 4.

5357 **Commissioners** of patents' journal, by authority. 1854—76. London.

5420 **Commissionsarbeiten** betreffend die Versuche über die Leistungsfähigkeit der Cokegeneratoren unter verschiedenen Zugverhältnissen. Bremen 1879.

3037 **Commissionsbericht** über Erbauung einer Eisenbahn Mannheim - Schweizer Grenze. ca. 1838.

81532 **Communicacoes** da commissao dos trabalhos geologicos de Portugal. Tomo 1. Lisbao 1883—87.

*1149 **Competenza** commerciale, intorno alla, del porto di Genova. Genova 1887. Cartogramma fol.

91739 **Compilation,** a, from the statutes, acts and resolutions relating to indian affairs. Compiled by the Indian Bureau. Washington 1875.

91661 Compilation of navy and other laws from the statutes passed by the 43 congress. Washington 1875.

3173 Compilation of public documents and extracts from reports and papers relating to light-houses, light-vessels, illuminating apparatus, beacons, buoys and fog signals. 1789—1871. Washington 1871.

9399 **Compte** d'État de la confédération suisse pour 1849—95. fol. u. 4.

71921 **Compte-rendu** annuel par le directeur de l'observatoire physique central A. T. Kupffer 1850—64. St. Pétersbourg 1851—65. 4.

9341 Compte-rendu de l'administration du conseil d'état du Cant. de Fribourg. 1836—37, 1848—57, 61—70, 74—88, 91.

92837 Compte-rendu de l'administration municipale de la ville de Genève, pendant 1887—88.

3039 Compte-rendu de l'assemblée générale de la Cie. de l'Ouest des chemins de fer suisses, 25 Mai 1855 und 25 Aout 1855.

6148 Compte-rendu de l'exécution du décret du 3 Oct. 1848, relatif à l'enseignement professionel de l'agriculture. Paris 1850—51. 4.

91871 Compte-rendu des recettes et des dépenses de la ville de Genève, 1844—51, 86—88.

91146 Compte-rendu des travaux de la 6me session du congrès international de statistique réuni à Florence 1867. Florence 1868. 4.

6606 Compte-rendu du concours agricole de Payerne 1859. Payerne 1860.

11338 Compte-rendu du 5me congrès international des sciences géographiques tenu à Berne 1891. Berne 1892.

9233 Compte-rendu du Conseil d'état du canton de Vaud sur l'administration pendant 1842—61, 63—69, 73—94. Lausanne.

91147 Compte-rendu du département de l'instruction publique du Ct. de Vaud, 1867—70, 72.

9123 **Comptes** généraux présentés par le ministre de la guerre pour 1854. Paris 1856. 4.

4357 **Comptes-rendus** de l'association pour prévenir les accidents de machines 1867-77, 1881—84. Mulhouse 1873—85.

92115 Comptes-rendus de la session 1880 du congrès international d'anthropologie et d'archéologie préhistorique. Lisbonne 1884.

Comptes-rendus des séances de la conférence générale de l'association géodésique internationale s. Verhandlungen 1292.

*A 35 Comptes-rendus des travaux de la commission des monuments historiques du département de la Gironde 1846—52. Paris 1847—52.

7582 Comptes-rendus hebdomadaires de l'académie des sciences, vol. 1—121, 1835—95. Tables des vol. 1—91. Paris. 4.

6725 Comptes-rendus sténographiques des conférences du palais du Trocadéro Paris 1878. I: Industrie, chemins de fer, travaux publics, agriculture. Paris 1879.

1921 **Comstock,** C. B. Report upon the primary triangulation of the U. S. lake survey. Washington 1882. 4.

81492 Comstock, Th. B. Remarks on the hot springs and geysers and other topics.

7467 **Comte,** A. Cours de philosophie positive. 2 éd. Paris 1864, 6 vol.

9703 Comte, A. Système de politique positive. I. Paris 1824.

91858 Compte, A. La philosophie positive. Résumé par J. Rig. Paris 1880—81, 2 vol.

1752 **Concordat** für gemeinschaftliche Prüfung der Geometer und deren Freizügigkeit im Gebiete der Concordats-Kantone. 18. Nov. 1864.

3162 Concordat für gemeinschaftl. Prüfung der Geometer und deren Freizügigkeit, nebst Prüfungs-Reglement und Vermessungs-Instruktion. Bern 1868. 4.

9039 Concordat, Vollzugsbestimmungen und Bulle sammt Plazet, die Reorganisation des Bisthums St. Gallen betreffend. 1847.

6832 **Concordate** betreffend polizeiliche Massregeln gegen Viehseuchen und Bestimmung der Viehhauptmängel. 1853?

6280 **Concours** agricole universel de 1856. catalogue des animaux, machines, instruments et produits exposés. Paris 1856.

*6112 Concours d'animaux de boucherie 1844—55. Paris 1849—55, 6 vol.

*6113 Concours d'animaux reproducteurs 1850—55. Paris 1851—56, 5 vol.

6298 Concours d'animaux reproducteurs français et étrangers, des espèces bovine, ovine et porcine, volailles etc. Catalogue, arrêtés. Paris 1855.

*6113 Concours d'animaux reproducteurs mâles, d'instruments, machines et produits agricoles tenu à Versailles 1850. Paris 1851.

11504 **Condamine,** de la. Mesure des trois premiers degrés du méridien dans l'hémisphère australe. Paris 1751. 4. Auch 11272.

11506 Condamine, de la. Journal du voyage à l'équateur, servant d'introduction historique à la mesure des trois premiers degrés du méridien. Paris 1751. 4. Auch 1597.

9875 **Condillac,** de. Oeuvres complètes. Paris 1795—99. 23 vol.

91160 **Condition** of the indian tribes, report of the special committee. Washington 1867.

9083 **Conditions** d'admission dans la section des sciences de l'académie de Lausanne. 1855.

7718 **Condorcet.** Essais sur l'application de l'analyse à la probabilité des décisions rendues à la pluralité des voix. Paris 1785.

73167 Condorcet. Essais d'analyse. I. Paris 1768.

9174 Condorcet. Esquisse d'un tableau historique des progrès de l'esprit humain. Nouv. éd. par Diannyère. 1797.

91132 Condorcet. Oeuvres, publ. par Arago, etc. Paris 1847—49. 12 vol.

92538 **Conference** international american: Reports of committees and discussions. Excursion appendix. Historical appendix. Washington 1890. 4. 3 vol.

92983 Conference on the health sewage of towns. 1—2. 1876—77. London, society of arts etc. 1876—77.

92996 **Conferences** held in connection with the international health exhibition London 1884. 3 vol. Nicht vollst.

M 238 **Conférences** sur le tir à l'usage des armées de terre et de mer. Paris 1859.

6831 **Conferencia** agricola sobre el tema la filoxera de la vid. Madrid 1878.

6668 **Conferenz** über die Organisation des land- u. forstwirthschaftl. Versuchswesens in Oesterreich, abgehalten im k. k. Ackerbauministerium. Wien 1873.

3079 Conferenz-Protokoll betreff. Rheinkorrektion. Bregenz 21. Dez. 1855.

2146 **Conflit** des chemins de fer de l'Ouest, mémoire du gouvernement de Vaud. 13 Mars 1857.

81857 **Congrès** géologique international. Compte-rendu de la session 2 (Bologna 1881), 5 (Washington 1891).

81674 Congrès international d'anthropologie et d'archéologie préhistoriques. Neuvième session 1880. Lisbonne 1884.

1574 Congrès internat. de géographie Paris 1875, catalogue général des produits exposés. 3 éd.

11474 Congrès internat. de géographie Venise 1881, catalogue de la section suisse.

*2602 Congrès internat. de l'utilisation des eaux fluviales. Paris 1889, procès-verbaux des séances. Nebst den Spezialberichten. 18 Hefte in Mappe.

3458 Congrès internat. des chemins de fer, troisième session, Paris Sept. 1889, compte-rendu général vol. 1. Bruxelles 1890. 4.

2543 **Congreso** internacional de ingenieria Barcelona 1888, discursos, memorias y disertaciones. Barcel. 1890.

92732 **Congress** betreff. Einführung d. Erfindungsschutzes in d. Schweiz. Sept. 1883. Zürich.

81957 Congress, sechster, internat., für Hygiene u. Demographie zu Wien 1887. Heft 1—31. Wien 1887. Heft 24 fehlt.

Congress s. auch Actes. Comptes-rendus. Documents. Navigation. Procès-verbaux. Protokolle etc.

*8844 **Congresso** degli scienziati italiani Venezia 1847, sez. di geologia. Genova 1853. 4. Auch 81768.

91119 Congresso delle camere di commercio del regno, prima sess. Firenze 1867.

81731 **Coni,** E. R. La province de Buénos-Ayres. Paris 1884.

92445 Coni, E. R. Causes de la morbidité et de la mortalité de la première enfance à Buénos-Ayres. Buénos-Ayres 1886. 4.

11457 **Coniel,** J. Coordonnées héliocentriques de Jupiter, tirées des tables de Le Verrier. Paris 1890—91.

2359 **Coninck,** Fr. de. Lettres sur le percement de l'Isthme de Suez. 2 éd. Havre 1858.

2359 Coninck, Fr. de. Réponse au Journal de la Cie. univ. de l'Isthme de Suez. Havre 1859.

1497 **Connaissance** des temps ou des mouvements célestes pour 1776, 80, 92, 94, l'an VIII, XII—XIV, 1812, 1855—97. Paris.

Conrad, T. A. s. Lea, Is. 81055.

M 459 **Conrady,** E. v. Das Leben des Grafen August von Werder. Berlin 1889.

9083 **Conseil,** le, de l'instruction publique du Ct. de Vaud aux commissions des écoles moyennes, aux professeurs de l'Académie etc. Lausanne 1855.

73050 **Consentius,** R. O. Beiträge zur Geometrie des Dreiecks. Carlsruhe 1877.

72515 Consentius, R. O. Usus est tyrannus, oder die Hinfälligkeit des Beweises für die Rückläufigkeit des Raumes. Karlsruhe 1885.

11464 **Conservation,** de la, des travaux du cadastre dans l'intérêt des contribuables et du gouvernement. Orléans 1836.

3004 **Considérations** nouvelles presentées par le comité du chemin de fer de la Gruyère, avec projet de tracé par Stuckart, ingén. Fribourg 1856.

92713 Considérations, quelques, sur les habitations lacustres des lacs de Suisse et d'Italie. Neuchâtel 1861.

5546 **Constam,** E. J. Über die Azaurolsäuren. Zürich 1882.

8636 **Constant,** A. Catalogue des lépidoptères du dép. de Saône-et-Loire. Autun 1866.

9433 Constant, S. Instructions de morale. Lausanne 1799.

Constantin, Kaiser s. Eusebius 9365. Kugler, Fr. A98. Unger, F. W. A90.

9671 **Constitution** du Ct. de Fribourg 1848 und 1857. Auch 9586.

9586 Constitution du Ct. de Neuchâtel 1848 und 1858. Auch 91561.

Constitution et lois de la république du valais s. Recueil 9342.

*9081 Constitution fédérale suisse 1848. Nebst diversen Bundesgesetzen bis 1854.

91561 Constitution fédérale suisse 1848 (avec les modif. 1866) et 1874.

91739 Constitution of Florida. Tallahassee 1851.

91738 **Constitutiones** Lynceorum an. 1875. Romae 1876.
9378 **Constitutions,** loix, ordonnances des assemblées nationales de la Grèce. Recueillies et traduites par ordre du gouvernement. 1821—32. Athènes 1835.
3460 **Construktionen** aus dem Gebiete des Eisenbahnbaues, zusammengestellt und gezeichnet von den Elèven des III. Curses der Gr. badischen Ingenieurschule in Carlsruhe 1862—63. Autogr. Carlsruhe. q. fol.
91819 **Contaduria** general de la republica, estados generales 1876. Montevideo 1877. fol.
2332 **Contamin,** V. Cours de résistance appliquée. Paris 1878. 4.
81390 **Contarini,** N. Cataloghi degli uccelli e degli insetti delle provincie di Padova e Venezia. Bassano 1843. 4.
11445 **Contarino,** F. Osservazioni della nuova cometa di Holmes. 1892. 4.
1826 Contarino, F. ed Angelitti. Sulla determinazione delle ascensioni rette. 1880. 4.
81791 **Contejean,** Ch. Jules Thurmann. notice biographique. 1856.
Conti, A. s. Calandrelli, G. 1998.
71745 Conti, C. Sopra alcune questioni di matematica pura. 4.
71745 Conti, C. Della generazione delle linee nello spazio e delle superficie. 1853.
91447 **Conto-reso** del Consiglio di stato della republica e cantone del Ticino per l'amministrazione del stato. 1840—42, 44, 46—47, 52, 65, 71—85. Lugano. 4.
4606 **Contract** and report upon the pumping engine at Hope station, erected by the Providence steam engine Co. New York 1876.
91578 **Contre**-mémoire des contribuables fribourgeois. Berne 1850.
*8847 **Contributions,** Smithsonian, to knowledge. Vol. 10—21, 24—26, 28. Washington 1858—92. 4.
8802 Contributions to North American ethnology. Vol. 1—3, 6—7, 9. Washingt. 1877—93. 4.
92344 **Contuzzi,** Fr. P. Diritto costituzionale. Milano 1888.
3396 **Convention** entre l'Etat de Genève et la Cie. des chemins de fer Paris-Lyon-Méditerranée concernant le tronçon Vollandes. 1883.
92104 Convention entre le Ct. de Fribourg et l'évêque de Lausanne et Genève. 1859.
91578 Convention provisoire soit mode de vivre établi entre l'état et l'autorité ecclésiastique. Fribourg 1856.
3001 **Conventions** etc. passées entre les cantons intéressés à la construction d'une voie ferrée de Genève à Berne. Lausanne 1855.
92658 **Conversationsbuch** für Reisende, deutsch, franz., engl., ital. 18. A. Coblenz 1866.
6434 **Conversationslexikon** der Haus- und Landwirthschaft, herausg. von F. Kirchhoff. Glogau 1838—42. 9 Bde.
92929 Conversationslexikon von Brockhaus. 14. A. Leipzig 1892—95. 17 Bde.
92234 Conversationslexikon von Meyer. Hildburghausen 1857—60. 15 Bde. nebst Register.
92233 Conversationslexikon von Pierer. 6. A. Leipzig 1875—79. 18 Bde.
A 309 **Conz,** G. Lehrbuch der Perspective. Stuttgart 1888.
3079 **Conzessionsakt** des Standes Luzern über den Bau einer Eisenbahn Luzern-Zürich. 1857. Dasselbe franz. 3093.
3093 Conzessionsakt des Standes Zug für eine Eisenbahn Sihlbrücke - Baar - Zug - St. Adrian und Zug-Cham-Honau. 1856. Auch franz.
8801 **Cook,** G. H. Geology of New Yersey. Newark 1868. Atl. 4.
92981 Cook, Th. et fils. Programme des excursions pour l'Egypte et le Nil. Londres 1891—92.
91087 **Cooper,** F. Précaution. Paris. 4.
Cooper, Th. s. Priestley, J. 5093.
11467 **Coordes,** G. Kleines Lehrbuch der Landkarten-Projektion. Kassel 1882.
11723 **Coordinaten**- und Höhen-Register nebst Versicherungsprotokoll. Triangulation über den Kanton Zürich. Zürich 1895. Aut.
1744 Coordinaten-Verzeichniss, allgemeines, der Hannoverschen Landesvermessung 1821—44. Hannover 1868.
81713 **Cope,** E. D. Geology of the region of the Judith river, Montana, and on vertebrate fossils obtained on the Missouri river. Washington 1877.

81713 Cope, E. D. The relations of the horizons of extinct vertebrata of Europe and North America. — Observations on the faunae of the miocene tertiaries of Oregon. — Washington 1879.

8869 Cope, E. D. Catalogue of vertebrata of the eocene of New-Mexico. Washington. 1875.

81497 Cope, E. D. Second contribution to the history of the vertebrata of the permian formation of Texas. 1880.

Copeland, R. s. Copernicus 1966.

1966 **Copernicus,** an international journal of astronomy, edit. by R. Copeland and J. L. E. Dreyer. Dublin 1881—84. 3 vol. 4.

1105 **Copernicus,** N. Nicolai Copernici Torinensis astronomia instaurata, libris sex comprehensa, qui *de revolutionibus orbium coelestium* inscribuntur. Nunc demum... restituta, notisque illustrata, op. et stud. Nicol. Mulerii. Amstelrodami 1617. 4.

1443 Copernicus, N. Nicolai Copernici Thorunensis de revolutionibus orbium caelestium libri VI. Ex auctoris autographo recudi curavit Societas Cop. Thorun. Accedit G. J. Rhetici de libris revolutionum narratio prima. Thoruni 1873. 4.

1760 Copernicus, N. Ueber die Kreisbewegungen der Weltkörper. Uebersetzt von C. L. Menzzer. Thorn 1879.

7843 Copernicus, N. Trigonometrie. Uebers. von Menzzer. Halberstadt 1857. 4.

1035 Copernicus, N. Agones mathematici ad arcem Copernicani systematis. Parisiis 1663. 4.

1602 Copernicus, N. Beiträge z. Beantwortg. der Frage nach der Nationalität des N. C. Breslau 1872.

1602 Copernicus, N. Denkschrift zur Enthüllungsfeier des Cop. Denkmals zu Thorn, herausg. v. Cop. Verein. Thorn 1853.

1602 Copernicus, N. Die vierte Säcularfeier der Geburt von N. C. Thorn 1874.

Copernicus, N. s. auch Berti, D. 1710. Blaeu, W. J. 11603. Cantor, M. 1731. Curtze, M. 1553, 1640 u. 1743. Czynski, J. 1590. Favaro, A. 1640, 1826 u. 72252. Flammarion, C. 1637. Fortschritte 9162. Gassendi, P. 11536. Gottsched, J. Ch. 91553. Günther, S. 1839. Hipler, Fr. 1448. Ideler, J. L. 1637.

Copernicus, N. s. auch Mittheilungen 1931. Museo 92736. Olivieri, M. B. 1602. Prowe, Ad. u. L., Radyminscius, M. 1731. Rheticus, Joach. 11665. Schiaparelli, G. V. 1695. Siegesbeck, J. G. 1037. Snell, K. 1603. Sniadecki, J. 91553 u. 1404. Westphal, J. H. 91364.

9088 **Coquelin,** C. H. Du crédit et des banques. Paris 1848.

92926 Coquelin, C. H. et Guillaumin. Dictionnaire de l'économie politique. Paris 1854. 2 vol.

91563 **Coquerel,** A. La Suisse et la France. Genève 1868.

Coradi s. Hohmann, F. 11436. Lorber, F. 11436.

3054 **Corbani,** F. Del proseguimento della via ferrata centrale da Siena al lago Trasimeno. Siena 1851.

8872 **Cordella,** A. La Grèce sous le rapport géologique et minéralogique. Paris 1878.

71849 **Cordes,** J. G. De suspectis mathematum speciatim astronomiae originibus disputatio secunda. Wittebergae 1727. 4. (Disputatio I s. Weidler.)

2743 **Corfield** W. H. Treatment and utilisation of sewage. 2 ed. London 1871.

4072 **Coriolis,** G. Mécanique des corps solides et calcul de l'effet des machines. 2 éd. Paris 1844. 4.

4447 Coriolis, G. Calcul de l'effet des machines. Paris 1820. 4.

4645 Coriolis, G. Théorie mathématique des effets du jeu de billard. Paris 1835.

Corippus s. Amann, R. 92704.

2312 **Corliss,** G. H. Communication upon the pumping engine at Hope station. Providence 1873.

4606 Corliss, G. H. Agreement and report upon the pumping engine at Hope station, erected by the Corliss steam engine Co. New-York 1876.

6670 **Cornaz,** A. Mémoires sur quelques sujets d'agriculture. Lausanne 1844.

Cornaz s. auch Echo 5157.

91253 **Corneille,** P. Oeuvres complètes, suivies des oeuvres choisies de Th. Corneille. Paris 1840. 2 vol.
92722 Corneille, P. Polyeuct der Märtyrer. Deutsch von A. Benda. Leipzig. (Reclam.)
92722 Corneille, P. Rodogune. Deutsch von H. Heller. Leipzig (Reclam.)
Corneille, P. s. auch Rambert, E. 9440.
81741 **Cornelius,** C. Beiträge zur nähern Kenntniss von Periplaneta orientalis (Küchenschabe). Elberfeld 1853.
1327 Cornelius, C. S. Ueber die Entstehung der Welt. Halle 1870.
Cornelius s. auch Riegel, E. H. A 91. Wiegand A. 1219.
81691 **Corneliussen,** O. A. Naeverhaugens jernglansforekomster. Christiania 1876.
92980 **Cornell** University register, the. Dec. 1894. Ithaca N. Y.
*8698 **Cornet,** F. L. et A. Briart. Sur la division de l'étage de la craie blanche du Hainaut en 4 assises. 1868. 4.
Cornet, F. L. s. auch Briart, A. *8698. Dewalque, G. 92682.
3347 Cornet, G. Album des chemins de fer. Paris 1853.
71982 **Cornevus,** Chr. Methodus inveniendi medium terminum, etc. Basileae 1556. 12.
6971 **Cornil.** Rapport ayant pour objet l'utilisation agricole des eaux d'égout de Paris et l'assainissement de la Seine. Paris 1888. 4.
*72460 **Cornu.** Cours de physique. 1885—87. Aut. 4.
81754 Cornu, M. et Ch. Brogniart. Champignon observé sur un insecte. 1881.
91539 **Coromilas,** D. A. Catalogue raisonné des livres publiés en Grèce 1868—72. Athènes 1873.
5202 **Corray,** B. Ueber die quantitativen Verhältnisse der Verhinderung der Fällung des Kupferoxydes durch Gegenwart einiger organischen Säuren. Zürich 1868.
2061 **Correction,** la, des eaux du Jura. 1855. Auch 2684.
Correggio s. Meyer, Julius A 150.
Correnti, C. s. Riccardi, P. 91981.
71909 **Correspondance** météorologique, rédigée par A. T. Kupffer. St. Pétersbourg 1850—64. 4.
9829 **Correspondence** relative to atrocities alleged to have been committed by the neapolitan army in Sicily. London 1849. fol.
9829 Correspondence respecting the demands made upon the greek government and respecting the islands of Cervi and Sapienza. London 1850. fol.
3459 Correspondence respecting the proposed Channel tunnel and railway, presented to both houses of parliament. London 1875. fol.
91843 Correspondence, the, and action under the treaty with the Chippewa indians of Lake Superior and the Mississippi. Washington 1874.
81675 **Correspondenzblatt** des zoologisch-mineralogischen Vereines in Regensburg. Jahrgang 16 und 17. Regensburg 1862—63.
81232 **Correvon,** H. Les plantes des Alpes. Genève 1885.
7514 **Corridi,** F. H. Il calcolo differenziale e il calcolo integrale. Firenze 1843.
91176 **Corrodi,** A. De Herr Professer. Winterthur 1857. 12.
91176 Corrodi, A. De Herr Docter. Winterthur 1860. 12.
92355 Corrodi, A. Blühendes Leben. Bern 1870.
*92052 **Cortambert.** Nouvelle histoire des voyages. Paris 1884.
M 577 **Corvisart,** v. Artilleriemasse und Divisionsartillerie. Berlin 1883.
5495 **Cosack,** J. Derivate der Toluidine. Kiel 1880.
92616 Cosack, K. Lehrbuch des Handelsrechtes. 2. A. Stuttgart 1893.
7340 **Cosmos,** revue encyclopédique des sciences. Paris 1860—69. Forts. s. Les Mondes.
72263 Cosmos, le. Revue des sciences et de leurs applications. Paris 1885—95. Forts. von Les Mondes.
7513 **Cossali,** P. Origine, trasporto in Italia, primi progressi in essa dell'algebra. Parma 1796—99. 2 vol. 4.
81586 **Cosson,** E. et E. Germain. Flore des environs de Paris I. Paris 1845. Mit Atl.

92396 **Costa,** Goodolphim, J. C. da. A previdencia. Lisboa 1889.
2616 Costa de Bastelica, M. Les torrents. Paris 1874.
11546 **Costard,** G. History of astronomy, with its application to geography, history and chronology. London 1767. 4.
6298 **Coste.** Rapport sur la pisciculture. 1850.
4467 Coste, H. et L. Maniquet. Tracés pratiques et exacts des épures de distribution de vapeur. Paris 1880.
2041 Coste, P. Voyage d'exploration sur le littoral de la France et de l'Italie. Paris 1855. 4.
4228 Coste, P. Relation des températures de vapeurs saturées aves leurs tensions correspondantes. Paris 1867.
Coste s. auch Locke 9185. Newton, Js. 71171.
*9052 **Cotelle.** Cours de droit administratif. Lith. 4. Auch *91904.
9281 Cotelle. Cours de droit administrat. appliqué aux travaux publics. 3 éd. Paris 1859—62. 4 vol.
1270 **Cotes,** R. Estimatio errorum in mixta mathesis per variationes partium trianguli plani et sphaerici. Lemgo 1768.
7916 Cotes, R. Harmonia mensurarum. Acced. alia opuscula mathematica. Ed. R. Smith. Cantabrigiae 1722. 4.
Cotes s Edleston, J. 7730.
81829 **Cotta,** B. Deutschlands Boden, sein geologischer Bau und dessen Einwirkungen auf das Leben der Menschen. Leipzig 1854.
8432 Cotta, B. Die Geologie der Gegenwart. Leipzig 1866.
8955 Cotta, B. Die Lehre von den Erzlagerstätten. 2. A. Freiberg 1859—61. 2 Bde.
8965 Cotta, B. Anleitung zum Studium der Geognosie und Geologie. Dresden 1842.
8749 Cotta, B. Geologisches Repertorium. Leipzig 1877.
81032 Cotta, B. Geognostische Wanderungen. Dresden 1836—38. 2 Thle.
81053 Cotta, B. Praktische Geognosie. Dresden 1852.
81088 Cotta, B. Die Bergakademie zu Freiberg. Freiberg 1849.
81095 Cotta, B. Geognostische Karten unseres Jahrhunderts. Freiberg 1850.
81097 Cotta, B. Über das Entwicklungsgesetz der Erde. Leipzig 1867.
4574 Cotta, B. Winke über Aufsuchung von Stein- und Braunkohlen. Freiberg 1846.
8499 Cotta, B. u. E. v. Fellenberg. Die Erzlagerstätten Ungarns und Siebenbürg. Freib. 1862.
8949 Cotta, B. u. H. Müller. Gangstudien. Freiberg 1850—66. 4 Bde. Bd. 4 unvollst.
7884 Cotta, B., Girard, Schaller und Wittwer. Briefe über Humboldt's Cosmos. Leipzig 1848—60. 4 Bde.
Cotta, B. s. auch Fournet, J. 81048. Naumann, C. E. 8959. Schenk, A. 81716.
6708 Cotta, Hrch. Anweisung zur Waldwerthberechnung. 2. A. Dresden 1819.
6026 Cotta, Hrch. Anweisung zur Waldwerthberechnung. 4. A. Dresden 1849.
6677 Cotta, Hrch. Anweisung zum Waldbau. 3. A. Dresden 1821.
6034 Cotta, Hrch. Anweisung zum Waldbau. 7. A. von Berg. Dresden 1849.
6678 Cotta, Hrch. Forstwissenschaft. 2. A. Dresden 1836—38.
6035 Cotta, Hrch. Forstwissenschaft. 4. A. Dresden 1849.
6200 Cotta, Hrch. Systemat. Anleitung zur Taxation der Waldungen. Berl. 1804. 2 Abth.
6210 Cotta, Hrch. Die Verbindung des Feldbaues mit dem Waldbau. Mit 3 Forts. Dresden 1819—22.
6274 Cotta, Hrch. Traité de culture forestière. 5 éd. Trad. par Gand. Paris 1836.
6275 Cotta, Hrch. Principes de la science forestière. 2 éd. Trad. par Nougier. Paris 1811.
6679 Cotta, Hrch. Tafeln zur Bestimmung des Inhaltes der Hölzer und der Holzpreise. 3. A. Dresden 1838.
6715 Cotta, Hch. Abriss einer Anweisung zur Vermessung, Beschreibung, Schätzung und forstwirthschaftl. Eintheilung der Waldungen. Dresden 1815.
6210 Cotta, Hch. Erläuterung d. Forsteinrichtung durch ein ausgeführt. Beispiel. Dresd. 1832.
6715 Cotta, Hch. Hülfstafeln für Forstwirthe und Forsttaxatoren. Dresden 1821.
71904 **Cotte,** L. Traité de météorologie. Paris 1774. 4.

905 Cotte, L. Mémoires sur la météorologie. Paris 1788. 2 vol. 4.
720 **Cotteau,** G. Notice sur les travaux scientifiques de M. Cotteau. Avec supplément. Paris 1885. 4.
097 Cotteau, G. Note sur les Echinoconus turoniens de la carrière de Dracy, Yonne. 1881.
040 Cotteau, G. Congrès des sociétés savantes des Départements. Cinquantenaire de la Société géologique de la France. Nordenskiöld à Paris. Auxerre 1880.
040 Cotteau, G. Catalogue des Echinides jurassiques de Normandie. 1877.
040 Cotteau, G. Sur les Echinides de l'étage sénonien du Dép. de l'Yonne. 1878.
040 Cotteau, G. Sur les Sidaridées jurassiques de la France. 1879.
040 Cotteau, G. Sur les Echinides urgoniens d'Oviedo, Espagne.
040 Cotteau, G. Les sciences anthropologiques à l'exposition univers. de 1878.
040 Cotteau, G. Exposition d'histoire naturelle à Reims. 1880.
040 Cotteau, G. La section de géologie du Congrès à Reims. 1880.
527 Cotteau, G. La géologie au Congrès scientifique de Rouen, Blois, Grenoble, Nancy, 1883—86. Auxerre 1884—87.
527 Cotteau, G. L'homme tertiaire de Thenay. 1885.
499 Cotteau, G. Echinides fossiles des Pyrénées. Paris 1863.
500 Cotteau, G. Echinides fossiles du département de l'Aube. Paris 1865.
637 Cotteau, G. Echinides fossiles du département de la Sarthe. Paris 1865—69. Atl.
638 Cotteau, G. Terrain crétacé: Echinides. Paris 1862—67. Atl.
685 Cotteau, G. Notice sur le genre Asterostoma. Paris 1871. 4.
726 Cotteau, G. Rapports sur les progrès de la géologie et de la paléontologie en France 1861—65, 67—69. Caen 1862—Le Puy 1871.
727 Cotteau, G. Terrain jurassique: Echinides. Vol. 1. Paris 1867—80. Atl.
728 Cotteau, G. Quelques musées de la Suisse et de l'Allemagne. Auxerre 1869. Auch 81497
800 Cotteau, G. Description des Echinides tertiaires de la Corse. Paris 1877. Auch 8862.
844 Cotteau, G. Description des Echinides tertiaires des îles St-Barthélemy et Anguilla. Stockholm 1875. 4. Auch 8862.
862 Cotteau, G. Congrès d'anthropologie à Budapest. Auxerre 1877.
729 Cotteau, G. Congrès d'anthropologie à Stockholm. Auxerre 1874.
892 Cotteau, G. La géologie au congrès du Havre. Auxerre 1874.
924 Cotteau, G. Echinides tertiaires de la Belgique 1880. 4.
1040 Cotteau, G. Congrès d'anthropologie etc. de Lisbonne. Auxerre 1881.
1097 Cotteau, G. Description des Echinides fossiles de l'île de Cuba. Liège 1881.
1107 Cotteau, G. Echinides nouveaux ou peu connus. Sér. I. Paris 1858—80.
1243 Cotteau, G. Sur les Echinides de l'étage sénonien de l'Algérie. 4.
1254 Cotteau, G. Echinides jurassiques crétacés, éocènes du S.W. de la France. La Rochelle 1883. Résumé vide 81527.
1527 Cotteau, G. Les explorations marines à de grandes profondeurs. Auxerre 1884.
1590 Cotteau, G. Sur les Echinides éocènes de la famille des Spatangidées. 4.
1243 Cotteau, G. Sur les Echinides fossiles de l'île de Cuba. 1882. 4.
8924 Cotteau, G. Description des Echinides du calcaire grossier de Mons. 1878. 4.
8924 Cotteau, G. Sur les Salénidées du terrain jurassique de la France. 1879. 4.
924 Cotteau, G. Sur les Echinides de l'étage cénomanien de l'Algérie. 1879. 4. Auch 81040.
1040 Cotteau, G. Sur les Echinides de l'étage turonien de l'Algérie. 1880.
2721 Cotteau, G. Réunion des délégués des sociétés savantes à la Sorbonne en 1886.
892 Cotteau, G. Réunion des délégués des sociétés savantes à la Sorbonne en 1876.
1590 Cotteau, G. Sur les Echinides jurassiques de la Lorraine. 1886. 4.
1590 Cotteau, G. Sur les genres éocènes de la famille des Brissidées. 1887. 4.
81590 Cotteau, G. Sur les Echinides du terrain éocène de Saint-Palais. 1884. 4. Auch 81527.
81590 Cotteau, G. Sur les Echinides du terrain jurassique de la France. 1885.
81527 Cotteau, G. Sur les Echinides jurassiques de l'Algérie. 1883.
81527 Cotteau, G. Sur les Echinides des calcaires de Stramberg. 1884.
81527 Cotteau, G. Sur les Echinides du terrain jurassique de la France. 1885.

81527 Cotteau, G. La paléontologie en 1885.
8862 Cotteau, G. La Société géologique de France à Chambéry, Genève, et Chamounix; la Société helvétique à Andermatt, session de 1875. Auch 8729.
8862 Cotteau, G. Echinides crétacés du Hainaut. 1874. Auch 8729.
8862 Cotteau, G. Ammonites acanthicus dans le Jura occidental. 1875.
8862 Cotteau, G. Sur les Sidaris du terrain jurassique de Normandie. 1877.
8862 Cotteau, G. L'exposition géologique et paléontologique du Havre. 1877.
8862 Cotteau, G. Echinides de la colonie du garumnien. 1877.
8729 Cotteau, G. Sur les oursins jurassiques de la Suisse.
8729 Cotteau, G. Congrès scientifique de Chartres. coup d'œil d'ensemble sur le programme de la section des sciences naturelles.
8729 Cotteau, G. Compte-rendu des réunions des sociétés savantes à la Sorbonne, 1864.
8729 Cotteau, G. Sur le genre Tetracidaris.
8729 Cotteau, G. Echinides tertiaires des environs de Bordeaux. 1869.
8729 Cotteau, G. Echinides irréguliers du terrain jurassique de France. 1874.
8729 Cotteau, G. Echinides réguliers du terrain crétacé de France.
8729 Cotteau, G. Quelques espèces d'Echinides de Suède. Paris 1870.
8728 Cotteau, G. Une visite au musée de Troyes. 1864.
8728 Cotteau, G. Rapport sur les musées d'histoire naturelle de quelques-unes des villes du Sud-Ouest de la France. Caen 1867.
8728 Cotteau, G. Notice géologique sur la formation des grottes d'Arcy-sur-Cure. Aux. 1859.
8728 Cotteau, G. Echinides de l'étage kimméridgien du Dép. de l'Aube. 1854.
8728 Cotteau, G. La provenance géologique des pierres qui ont servi à la construction primitive de l'église de la Madeleine à Vézélay. 1864.
8728 Cotteau, G. Le terrain jurassique des environs de Tonerre. 1865 et 1868.
8728 Cotteau, G. Collection de fossiles donnée par E. et G. Perriquet.
8728 Cotteau, G. Fossiles du grès vert.
8728 Cotteau, G. La famille des Salénidées. 1861.
8728 Cotteau, G. Le genre Metaporhinus et la famille des Collyritides.
8728 Cotteau, G. Fossiles albiens et cénomaniens des environs de Saint-Florentin. 1867.
8728 Cotteau, G. Congrès international d'anthropologie et d'archéologie à Paris 1867, à Bruxelles 1872.
8728 Cotteau, G. Fouilles dans la grotte des fées, Yonne 1865.
8728 Cotteau, G. Quelques oursins du Dép. de la Sarthe. 1856.
8728 Cotteau, G. Le Ptycholepis bolliensis. 1865.
8728 Cotteau, G. Catalogue des Echinides dans l'étage néocomien du Dép. de l'Yonne. 1851.
8728 Cotteau, G. Echinides des couches nummulitiques de Biarritz. 1863.
8728 Cotteau, G. Le genre Heterocidaris, de la famille des Cidaridées. 1860.
8728 Cotteau, G. Collection de géologie offerte par Ricordeau. 1866.
8728 Cotteau, G. Excursion géologique dans les terrains tertiaires et quaternaires de l'Yonne et de la Côte-d'or. 1866.
8728 Cotteau, G. Nouveau genre d'Echinide fossile, genre Desorella. 1855.
8728 Cotteau, G. Echinides recueillis en Espagne par Verneuil, Triger et Collomb. 1860.
8728 Cotteau, G. Echinides de l'étage néocomien du Dép. de l'Yonne.
8728 Cotteau, G. Les oursins crétacés des environs des Martigues.
8728 Cotteau, G. Echinides crétacés décrits dans le 7e vol. de la Paléontologie française. 1867.
8728 Cotteau, G. L'appareil apicial du genre Goniopygus. 1858.
8728 Cotteau, G. Echinides fossiles recueillis par Louis Lartet en Syrie.
8728 Cotteau, G. Le genre Galeropygus. 1859.
8729 Cotteau, G., A. Peron, V. Gauthier. Echinedes fossiles de l'Algérie. Paris 1873—85.
Cotteau, G. s. auch Desor, E. 8728. Leymerie 8728. Peron, A. 8895.
81737 **Cotter,** J. C. B. Fosseis das bacias terciarias marinas do Tejo, do Sado e do Algarve. Lisboa 1879.

6832 **Cotton,** italian-grown, collected by the royal italian commission. 1862.
*3120 **Couche,** Ch. Voie, matériel roulant et exploitation technique des chemins de fer. Paris 1867—75. 3 vol. Atl. 4.
3277 Couche, Ch. Sytème Agudio pour franchir les fortes rampes. Paris 1873.
8691 **Coues,** E. Birds of the Northwest. Washington 1874.
8838 Coues, E. Birds of the Colorado valley. I. Washington 1878.
1749 **Coulier,** P. J. Dictionnaire d'astronomie. Paris 1824.
2156 **Coulomb.** Moyens d'exécuter sous l'eau toutes sortes de travaux hydrauliques sans employer aucun épuisement. 4 éd. Paris 1846.
Coulomb s. auch Prony 91598. Klassiker Nr. 13.
1699 **Coulvier**-Gravier. Catalogue des globes filantes observés de 1841 à 1853. Paris 1854. 4.
11358 Coulvier-Gravier. Recherches sur les météores. Paris 1859.
9110 **Coup-d'oeil** (Actes) sur les travaux de la société jurassienne d'émulation pendant les années 1849—69, 71—74, 79—81, 89. Porrentruy. s. auch Emulation. Mémoires 91882.
81752 **Coupe** de l'axe anticlinal au dessous de Lausanne. 1860.
92404 **Courcelle,** J. G. Seneuil. Traité théorique et pratique des opérations de banque. 2 éd. Paris 1852.
92659 **Courcy,** A. de. Essai sur les lois du hasard, suivi d'études sur les assurances. Paris 1862.
Courcy, A. de s. auch Baily 72734.
7522 **Cournot,** A. Théorie des fonctions et du calcul infinitésimal. 2 éd. Paris 1857. 2 vol.
7764 Cournot, A. Die Grundlehren der Wahrscheinlichkeitsrechnung. Deutsch durch H. Schnuse. Braunschweig 1849.
71031 Cournot, A. Exposition de la théorie des chances et des probabilités. Paris 1843.
71142 Cournot, A. De l'origine et des limites de la correspondance entre l'algèbre et la géométrie. Paris 1847.
*M 189 **Cours** d'artillerie. Ecole impériale d'application de l'artillerie et du génie. Aut. 1864–70. 6 vol. 4. Unvollständig.
*2047 Cours de construction des routes. 1850—51. Lith. 4.
*2344 Cours de routes, de ponts, de la défense des côtes de la mer et des rivages des fleuves, ports maritimes etc. Ecole des ponts et chaussées. ca. 1825. Aut. 4.
M 151 Cours élémentaire de tir. Paris 1862. 16.
91492 **Course** of study of the St. Louis public schools. St. Louis 1874.
1183 **Court** de Gébelin. Monde primitif comparé avec le monde moderne dans l'histoire du calendrier. Paris 1776. 4.
11108 **Courtanvaux.** Journal du voyage pour essayer plusieurs instrumens relatifs à la longitude. Mis en ordre par Mss. Pingré et Messier. Paris 1768. 4.
Courtanvaux s. auch Pingré 1782.
Courtès-Lapeyrat, G. s. Mastaing, L. 4360.
6075 **Courtin,** A. Die Familie der Coniferen. Stuttgart 1858.
9256 Courtin, C. Über die Stuttgarter Rentenanstalt u. ihre Widersacher. Stuttgart 1838.
Courtin, C. s. auch Foë, D. v. 92135.
2100 **Courtois.** Sur les questions que fait naître le choix de la direction d'une nouvelle voie de communication. Paris 1844.
6288 Courtois-Gérard. Cours de culture maraichère. 3 éd. Paris 1856. 12.
6240 **Courval,** de. Das Aufästen der Waldbäume. Aus dem franz. durch C. J. W. Höffler. Berlin 1865.
7882 **Cousin,** J. A. Traité du calcul différentiel et intégral. Paris 1796. 4.
11498 Cousin, J. A. Introduction à l'étude de l'astronomie physique. Paris 1787. 4. Auch 11524.
1244 **Cousinery,** B. E. Le rapporteur de précision. Paris 1843. 12.
7021 Cousinery, B. E. Le calcul par le trait. Paris 1839.

7038 Cousinery, B. E. Géométrie perspective. Paris 1828. 4.
71841 **Cousté.** Théorie des météores à tourbillon. Versailles 1865.
*3261 **Couvreux,** A. Résumé des travaux éxécutés. Aut. 4.
Couvreux, A. s. auch Castor, A. 2487.
Cox, E. T. s. Lyon, S. S. 81288.
91982 Cox, S. S. Apportionment under census of 1880. (1881.)
1337 **Coyteux,** F. Qu'est-ce que le soleil? peut-it être habité? Paris 1866.
11625 **Crabtrius,** G. Observationes coelestes. Londini 1672.
72478 **Craig,** J. Tractatus de figurarum curvilinearum quadraturis et locis geometricis. Londini 1693. 4.
72478 Craig, J. Methodus figurarum lineis rectis et curvis comprehensarum quadraturas determinandi. Londini 1685. 4.
1947 Craig, Th. A treatise on projections. Washington 1882. 4.
5707 **Cramer,** C. Ueber Oximidoessigsäure und Oximidoessigäther. Uster 1892.
81734 Cramer, Carl. Ueber die Akklimatisation der Sojapflanze. 1870?
81734 Cramer, Carl. Ueber Verbreitungsmittel der Pflanzen. 1877.
81734 Cramer, Carl. Ueber hochdifferenzirte ein- und wenigzellige Pflanzen. 1878.
81719 Cramer, Carl. Ueber die geschlechtslose Vermehrung des Farn-Prothallium. 1880. 4.
81719 Cramer, Carl. Drei gerichtliche mikroskopische Expertisen betreffend Textilfasern. Zürich 1881. 4.
92710 Cramer, Carl. Eröffnungsrede bei der 66. Jahresversammlung der schweiz. naturforschenden Gesellschaft. Zürich 1883.
2686 Cramer, Carl. Gutachten über das städtische Leitungswasser in Zürich. 1884.
81728 Cramer, Carl. Ueber Bacterien. Vortrag. 1886.
81690 Cramer, Carl. Ueber Bau und Wachsthum des Gras- u. Getreidehalmes. Zürich 1889. 4.
81514 Cramer, Carl. Ueber das Verhalten des Kupferoxydammoniaks zur Pflanzenzellenmembran, zu Stärke, etc. 1857.
81889 Cramer, Carl. Ueber die verticillirten Siphoneen besonders Neomeris und Cymopolia. Zürich 1887. 4.
81889 Cramer, Carl. Ueber die verticillirten Siphoneen besonders Neomeris und Bornetella. Zürich 1890. 4.
71916 Cramer, Carl. Ueber einige Meteorstaubfälle und über den Saharasand. 1868. 4.
72554 Cramer, Carl. Ueber das stereoskopische Ocular von Prazmowski. 1879.
8463 Cramer, Carl. Ueber Pflanzenarchitektonik. Zürich 1860.
8702 Cramer, Carl. Physiologisch-systematische Untersuchungen über die Ceramiaceen I. Zürich 1863. 4.
8703 Cramer, Carl. Bildungsabweichungen bei einigen wichtigern Pflanzenfamilien und Bedeutung des Pflanzeneies. I. Zürich 1864. 4.
Cramer, Carl s. auch Cholera 81694. Gutachten 2686. Keller, Conr. 81926.
1314 Cramer, Chr. Dissertatio demonstratam chronologiam theoreticam exhibens. Jenae 1759. 4.
5168 Cramer, Emil. Untersuchung der Seide und des thierischen Schleimes. Zürich 1863.
M 120 Cramer, F. Geschichte des ersten westphälischen Infanterie-Regiments von 1838—68. Münster 1868.
7134 Cramer, G. Introduction à l'analyse des lignes courbes algébriques. Genève 1750. 4. Auch 73133.
91600 Cramer, Heinrich. Die Schlacht bei St. Jakob an der Birs 1444. Zürich 1844. 4.
92166 Cramer, Heinrich, Andenken an. Zürich 1886.
92940 Cramer, J. Neues holländisch-deutsches und deutsch-holländisches Taschenwörterbuch. 3. A. Bielefeld 1844. 12.
4516 Cramer, J. A. Anfangsgründe der Metallurgie. Blankenburg 1774—77. 3 Bde. fol.
6755 Cramer, J. A. Anleitung zum Forstwesen. Braunschweig 1766. fol.
9767 Cramer, S. Zur classischen Walpurgisnacht im zweiten Theile des Göthe'schen Faust. Zürich 1843.

92393 **Crampon,** A. La bourse. Paris 1863. 12.
5147 **Credner,** F. Ueber Podophyllin. Giessen 1869.
8825 Credner, H. Elemente der Geologie. 4. A. Leipzig 1878.
81423 Credner, H. Elemente der Geologie. 6. A. Leipzig 1887.
81615 Credner, H. Elemente der Geologie. 7. A. Leipzig 1891.
81064 Credner, H. Geognostische Beschreibung des Bergwerk-Distriktes von St. Andreasberg. Berlin 1865.
81305 Credner, H. Das sächsische Granulitgebirge und seine Umgebung. Leipzig 1884.
81375 Credner, H. Ueber die Vergletscherung Norddeutschlands während der Eiszeit. Berlin 1880.
81497 Credner, H. Ueber einige Stegocephalen aus dem sächsischen Rothliegenden. 1881.
81375 Credner, H. Die Stegocephalen (Labyrinthodonten) aus dem Rothliegenden des Plauen'schen Grundes. Berlin 1881.
81375 Credner, H. Leipziger Oligocän. 1878.
81375 Credner, H. Die geologische Landesuntersuchung des Königreichs Sachsen. 1878—81.
81691 Credner, H. Ueber Schichtenstörungen im Untergrunde des Geschiebelehmes. 1880.
81691 Credner, H. Ueber Glacialerscheinungen in Sachsen. 1880.
81687 Credner, H. Die erzgebirgisch-vogtländischen Erdbeben von 1878—1884. Halle 1884.
7337 **Creizenach,** M. Anleitung zur höhern Zinsrechnung. Mainz 1825.
5761 **Crell,** L. Die neuesten Entdeckungen in der Chemie, gesamlet v. L. Crell. Th. 1-11. 5 Bde. Leipzig 1781—83.
5770 Crell, L. Auswahl aus den neuesten Entdeckungen in der Chemie, herausg. v. L. Crell. 4 Bde. Leipzig 1786.
5765 Crell, L. Crells neues chemisches Archiv. Bd. 1—8. Leipzig 1784—91.
Crell s. auch Annalen, chemische 5769. Beiträge 5757. Brutkowski, J. 7757. Journal 5759. Kirwan, R. 5254.
1102 **Crelle,** A. L. Handbuch des Feldmessens und Nivellirens. Berlin 1826. Auch 11214.
1699 Crelle, A. L. Vom Cathetometer. Berlin 1817. 4.
3126 Crelle, A. L. Ueber die sog. atmosphaerischen Eisenbahnen. Berlin 1846. 4.
3178 Crelle, A. L. Ueber verschiedene Arten von Eisenbahnschienen und deren Fundamentirung. Berlin 1837. 4.
3225 Crelle, A. L. Ueber die Ausführbarkeit von Eisenbahnen in bergigen Gegenden. Berlin 1839. 4.
7941 Crelle, A. L. Rechentafeln. Berlin 1820. 2 vol.
6301 Crelle, A. L. Rechentafeln. 2. A. von Bremiker. Berlin 1857. 4. Auch 7573.
7101 Crelle, A. L. Elemente der Geometrie. Berlin 1826—27. 2 Bde. 4.
7725 Crelle, A. L. Sammlung mathematischer Aufsätze und Bemerkungen. Berlin 1821—22. 2 Bde.
71998 Crelle, A. L. Theorie der analytischen Facultäten. Berlin 1823.
72278 Crelle, A. L. Lehrbuch der Arithmetik und Algebra. Berlin 1825. Auch 72916.
72654 Crelle, A. L. Encyklopädische Darstellung der Theorie der Zahlen. I. Berlin 1845. 4.
Crelle s. auch Dietlein, J. F. W. 2563. Journal 7695. Lagrange, J. L. 7295. Legendre, A. M. 7009.
3321 **Cremona,** A. Ferrovia su piani inclinati a trazione funicolare. Salerno 1884. Atl. fol.
2521 Cremona, L. Les figures réciproques en statique graphique. Trad. par L. Bossut. Paris 1885.
7567 Cremona, L. Einleitung in eine geometrische Theorie der ebenen Curven. Deutsch von M. Curtze. Greifswalde 1865. Auch 72354.
7701 Cremona, L. Introduzione ad una teoria geometrica delle curve piane. Bologna 1862. 4.
7831 Cremona, L. Preliminari di una teoria geometrica delle superficie. Bologna 1866. 4.
7982 Cremona, L. Grundzüge einer Theorie der Oberflächen. Deutsch von M. Curtze. Berlin 1870.

71192 Cremona, L. Le figure reciproche nella statica grafica. Milano 1872. 4. Auch 71272 u. 72894.

71409 Cremona, L. Eléments de géométrie projective. Trad. par E. Dewulf. Vol. I. Paris 1875.

71888 Cremona, L. Elemente des graphischen Calculs. Deutsch von M. Curtze. Leipzig 1875. Auch 72440 u. 73057.

71992 Cremona, L. Elementi di geometria projettiva. Vol. I. Milano 1878.

72079 Cremona, L. Elemente der projectivischen Geometrie. Uebers. durch F. R. Trautvetter. Stuttgart 1882. Auch 72085.

72217 Cremona, L. Sulle superficie gobbe di quarto grado. 1868. 4.

72005 Cremona, L. et E. Beltrami. Collectanea mathematica in memoriam D. Chelini. Mediolani 1881.

Cremona s. auch Casorati, F. 72894. Favero, G. B. 2401.

81812 **Crépin,** F. Fragments paléontologiques pour servir à la flore du terrain houiller de Belgique. I. Bruxelles 1874.

81812 Crépin, F. Description de quelques plantes fossiles de l'étage des psammites du Condroz. Bruxelles 1874.

81497 Crépin, F. Observations sur quelques plantes fossiles des dépots dévoniens. Gand 1875.

81812 Crépin, F. Notes paléophytologiques. Gand 1880—81.

81812 Crépin, F. L'emploi de la photographie pour la reproduction des empreintes végétales 1881.

81497 Crépin, F. Note sur le Pecopteris odontopteroides. Bruxelles 1875—76.

81733 Crépin, F. Observat. sur quelques Sphenopteris et sur les côtes des Calamites. Gand 1880.

Creplin, F. C. H. s. Agardh, J. G. 81332.

M 194 **Crepy,** L. de. Cours d'instruction spéciale à l'usage des sous-officiers des régiments d'artillerie. Metz 1837.

9632 **Crestadoro,** A. Della organizzazione delle casse di risparmio, dei monti di pieta e delle banche generali. Torino 1843.

2005 **Cresy,** E. Encyclopaedia of civil engineering. London 1847.

2106 Cresy, E. Treatise on bridge-building. London 1839. fol.

9587 **Crétins** and idiots, a short account of the progress of the institutions for their relief and cure. London 1853.

Cretzschmar, Phil. Jak. s. Mappes, J. M. 91536.

11430 **Crew,** H. On the period of rotation of the sun. Haverford 1889.

3279 **Crilly,** F. J. Letter in the matter of southern railroads. 1870.

Crispi, G. s. Diodorus, Sic. 91533.

81303 **Cristofori,** J. de et G. Jan. Cataloghi degli oggetti di storia naturala esistenti nel museo. Milano 1832.

1234 **Crochat,** P. Asterographie. Lyon 1682.

92982 **Croes,** J. J. R. Statistical tables from the history and statistics of american water works. New-York 1883.

Croissant s. Persil 9700.

6704 **Croizette**-Desnoyers. Notice sur les divers emplois du hêtre. Paris 1878. 4.

81780 **Croll,** J. On the physical cause of the motion of glaciers. 1869.

81780 Croll, J. On the cause of the motion of glaciers. 1870.

81780 Croll, J. On the excentricity of the earth's orbit. 1866.

81780 Croll, J. On the excentricity of the earth's and its physical relations to the glacial epoch. 1867.

81780 Croll, J. Remarks on the change in the obliquity of the ecliptic and its influence on climate. 1867.

81780 Croll, J. On the change in the obliquity of the ecliptic, its influence on the climate of the polar regions, and level of the sea. 1867.

81780 Croll, J. On geological time, and the probable date of the glacial and the upper miocene period. 1868.

81780 Croll, J. On the reason why the change of climate in Canada since the glacial epoch has been less complete than in Scotland. 1866.
81780 Croll, J. The boulder-clay of caithness a product of land-ice. 1870.
81780 Croll, J. On the physical cause of the submergence and emergence of the land during the glacial epoch. 1866.
81780 Croll, J. On the reason why the difference of reading between a thermometer exposed to direct sunshine and on shaded diminishes as we ascend in the atmosphere. 1867.
81780 Croll, J. On the influence of the gulf-stream. 1869.
81780 Croll, J. On ocean-currents. 1870.
81779 Croll, J. On the probable origin and age of the sun. London 1877.
81779 Croll, J. The Challengers crucial test of the wind and gravitation theories of oceanic circulation. 1875.
81779 Croll, J. Further remarks on the crucial-test argument. 1875.
81779 Croll, J. The wind theory of oceanic circulation. 1875.
6379 **Crome,** G. E. W. Der Boden und seine Verhältnisse zu den Gewächsen. Hannov. 1812.
81796 **Crompton.** On the portraits of Isaac Newton. 1867.
Cromwell, Oliver s. Hönig, Fr. M 456.
Crookes, W. s. Faraday, M. 7553.
Crоpliu, Fr. s. Erdmann, A. 81064.
Crosse, H. s. Roeters 8924.
1188 **Crosta,** L. Dell'uso della tavoletta Pretoriana. Milano 1826.
7160 **Crousaz,** P. Commentaire sur l'analyse des infiniment petits. Paris 1721. 4.
7853 Crousaz, P. La géometrie des lignes et des surfaces rectilignes et circulaires. Amsterdam 1718. 2 vol. 4.
71169 Crousaz, P. Traité de l'algèbre. Paris 1726.
71504 Crousaz, P. Réflexions sur l'utilité des mathématiques et sur la manière de les etudier; avec un nouvel essai d'arithmétique démontrée. Amsterdam 1715. 12.
1735 **Crova,** A. Mesure de l'intensité calorifique des radiations solaires. Paris 1876. 4.
6111 **Crud,** E. V. B. Economie de l'agriculture. Genève 1820. 4.
7633 **Crüger,** J. De barometris. Jenae 1701. 4. Auch 7647.
1152 Crüger, P. Uranodromus cometicus. Danzig 1619. 4.
73129 Crüger, P. Synopsis trigonometriae. Dantisci 1612.
2486 **Crugnola,** G. Dei tetti metallici. Applicazione dei metodi grafici allo studio della stabilità delle incavallature. Torino 1877. Auch 2524.
2486 Crugnola, G. Metodo grafico pel calcolo dei movimenti di terra. Torino 1874.
2851 Crugnola, G. Dizionario tecnico di ingegneria e di architettura nelle lingue italiana, francese, inglese e tedesca. Vol. 1—3. Torino 1889—95.
2524 Crugnola, G. Incrociamenti e deviatoi. Torino 1883.
2524 Crugnola, G. Ferrovia economica fra Montesilvano e Penne. 1888.
2524 Crugnola, G. Dei ponti girevoli. Torino 1888.
3346 Crugnola, G. Serbatoi d'acqua o laghi artificiali. 4.
2524 Crugnola, G. Coincidenza delle piene in parecchi affluenti di un corso d'acqua principale. Torino 1884.
2524 Crugnola, G. Delle serre o chiuse nei monti e nelle colline. Torino 1886.
2524 Crugnola, G. Dei grandi serbatoi. Torino 1886.
2524 Crugnola, G. Il nuovo cimitero di Alanno. Torino 1887.
2524 Crugnola, G. La condottura d'acqua di Karachi, Indie orientali. Torino 1887. Auch 2696.
2524 Crugnola, G. L'utilizzazione dei corsi d'acqua nel regno d'Italia. II. Torino 1889.
2524 Crugnola, G. Esposizione provinciale operaia Terramo 1888, sezione didattica, classe 1—3. Relazione.
Crugnola, G. s. auch Weyrauch, J. J. 2405.
1881 **Cruls,** L. Notice sur l'observatoire de Rio de Janeiro. Rio de Janeiro 1880.

11442 Cruls, L. Instrucções para as Commissões Brazileiras que têm de observar a passagem de Venus. Rio de Janeiro 1882. 4.

Crusius s. Marquardt, A. 92728.

Cruziger, Casp. s. Pressel, Th. 91547.

*11254 **Cudworth,** W. Life and correspondence of Abraham Sharp. London 1889.

Cuénaud, S. s. Piccard, J. 72117.

Cuénod, E. s. Salis, A. v. 2461.

3259 **Culley,** R. S. Manuel de télégraphie pratique. Trad. de l'anglais par H. Berger et P. Bardonnant. Paris 1882.

4574 **Culmann,** A. Die Bergbausysteme von Europa und der dem bayer. Landtage vorgelegte Bergwerks-Gesetzesentwurf.

*2117 Culmann, C. Die graphische Statik. Zürich 1866. Auch 2209, 2494, 2534.

*2422 Culmann, C. Die graphische Statik. 2. A. I. 1875. Auch 2276, 2277 u. 2617.

2112 Culmann, C. Fortschritte im Brücken-, Eisenbahn- und Flussdampfschiffbau, sowie in Errichtung der Telegraphen in Nordamerika und England. 1851. 4.

*2355 Culmann, C. Traité de statique graphique. I. Trad. sur la 2. éd. par G. Glasser, J. Jacquier et A. Valat. Paris 1880. Auch 2356.

2082 Culmann, C. Über die Gleichgewichtsbedingungen von Erdmassen. Zürich 1856.

2097 Culmann, C. Bericht über die Untersuchung der schweiz. Wildbäche in den Jahren 1858—63. Zürich 1864. Auch 2597.

2112 Culmann, C. Druck kreisförmiger Tonnengewölbe auf ihre Lehrgerüste. Zürich 1857. 4.

2120 Culmann, C. Rapport sur les torrents des alpes suisses inspectés 1858—63. Trad. par H. F. Bessard. Lausanne 1865. Auch 2598.

2151 Culmann, C. Ragguaglio degli studi esseguiti 1858—63 intorno ai torrenti montani della Svizzera. Trad. da C. Arduini. Lugano 1866.

2263 Culmann, C. Formeln und Tafeln zur Berechnung gewisser parabolischer Bogen. Zürich 1873. Auch 2486 und 72400.

2299 Culmann, C. Gutachten über Strassenbahnen. Zürich 1863. 4. Auch 3451.

*2294 Culmann, C. Vorlesungen über Ingenieurkunde: Erdbau. Zürich 1872. Als Mscr. gedruckt. Auch 2569 u. 2627.

4424 Culmann, C. Über das Parallelogramm und die Zusammensetzung der Kräfte. 1870.

2857 Culmann, C. Mittheilungen über die Correction der Juragewässer. Winterthur 1858. 4.

81810 Culmann, C. Die Verkehrsmittel Amerikas. Vortrag. 1854. Nur die Beilagen!

2298 Culmann, C. und Legler. Ueber die Regulirung der Linth von Schierfeld bis Mollis. Glarus 1872. 4.

2308 Culmann, C. und Legler. Ueber das Projekt eines Industrie- und Schifffahrts-Kanales zwischen Schännis und Grynau. Glarus 1870. Auch 2700.

3301 Culmann, C., Baumeister und Tobler. Gutachten über die Zugsrichtung der Eisenbahn Seebach-Zürich auf städtischem Gebiete. Zürich 1876. Auch 3393.

3228 Culmann, C., A. Heim, G. Gränicher, W. Hellwag und Fr. Lang. Bericht über die in Horgen vorgekommenen Rutschungen. Zürich 1876. 4.

Culmann, C. s. auch Beck, A. 3257. Escher, A. 8125. Favaro, A. 92018. Föppl, A. *2428. Karsten, C. J. B. 4497. La Nicca 2442. Meyer, Jean 91980. Ritter, Wilh. 2511. Tetmajer, L. 92018. Zeuner, G. 3110.

5721 Culmann, Ch. Ueber die Einwirkung von Zinnsalz auf Diazokohlenwasserstoffsalze. Ueber die Einwirkung von Brom und Salpetersäure auf Diazoimidokohlenwasserstoffe. Zürich 1887.

6667 **Culture** de la vigne, de la, dans l'antiquité, au moyen age et au temps présent, par Columelle, Oliv. de Serres, et les auteurs modernes. Neuchâtel 1844.

2195 **Culturingenieur,** der. Herausg. von F. W. Dünkelberg. Braunschweig 1868—71. 3 Bde.

11516 **Cunitia,** M. Urania propitia sive tabulae astronomicae. Bicini Siles. 1650. fol. Auch 1714.

Cunningham, C. D. s. Adams, F. O. 92432.

1556 **Cuno,** J. Brevis descriptio astronomici automati horologici. 4.
Cunq, L. s. Hausser, A. E. *2499.
6832 **Cuppari,** P. Relazione delle ricerche fin qui praticate interno in dominante malattia dell'uva. Firenze 1851.
2221 **Curie,** J. Nouvelle théorie de la poussée des terres et de la stabilité des revêtements. Paris 1870.
8508 Curie, P. F. Anleitung die im mittlern und nördlichen Deutschland wachsenden Pflanzen zu bestimmen. 2. A. Görlitz 1828. 12.
6121 **Curnieux,** de. Leçons de science hippique. Paris 1855—57. 2 vol.
91025 **Curti,** G. Corso di lingua tedesca. Lugano 1861.
91572 Curti, G. La Spagna dall'ordinamento delle Cortes nel 1812 fino all'anno 1835. Lugano 1836.
91025 Curti, G. Vorzügliche Momente aus der Geschichte der deutschen Sprache und Literatur. Lugano 1862.
91025 Curti, G. Racconti ticinesi dalla vita di celebri artisti. Bellinzona 1866.
Curti s. auch Steiger 9035.
81398 **Curtis,** J. St. Silver-lead deposits of Eureca Nevada. Washington 1884. 4.
9431 **Curtius,** Quintus. De la vie et des actions d'Alexandre le Grand. Trad. par Vaugelas. Paris 1653. 4.
Curtius, Seb. s. Dou, J. P. 7367. Sybrand, H. 7367.
5176 Curtius, Th. Einige neue synthetisch dargestellte Amidosäuren.
1553 **Curtze,** M. Die Originalhandschrift des Copernicanischen Hauptwerks „De revolutionibus" und die Neuausgabe derselben. Greifswald 1872.
1640 Curtze, M. Reliquiae Copernicanae. Leipzig 1875.
1743 Curtze, M. Neue Copernicana aus Upsala. 1877.
72040 Curtze, M. Die mathematischen Schriften des Nicole Oresme. Berlin 1870. 4.
11411 Curtze, M. Erklärung betreffend die Acta nationis Germanicae universitatis Bononiensis. Dresden 1889. Betrifft den Copernicus-Verein.
Curtze, M. s. auch Cremona, L. 7567, 7982 u. 71888. Gherardi, S. 71098. Schiaparelli, G. V. 1695.
Cusanus, N. (Nicol. v. Cusa) s. Bramer, B. 73041. Clemens, F. J. 1603. Schanz 1634 u. 1731.
Custer, G. s. Blätter, schweiz.
91106 Custer, H. Die Gewichte, Gehalte und Werthe dar alten schweizer. Münzen. Bern 1854.
91106 Custer, H. Die Tarifirung der französischen Goldmünzen in der Schweiz. Bern 1854.
1734 **Cutts,** R. D. Field-work of the triangulation. Washington 1877. 4.
8315 **Cuvier,** G. Histoire des progrès des sciences naturelles depuis 1789 jusqu' à ce jour. Paris 1826—28. 4 vol.
8341 Cuvier, G. Die Umwälzungen der Erdrinde. Nach der 5. Aufl. übers. von J. Nöggerath. Bonn 1830. 2 Bde.
8424 Cuvier, G. Le règne animal. Nouv. éd. Paris 1829. 5 vol.
8595 Cuvier, G. Geschichte der Fortschritte in den Naturwissenschaften seit 1789. Uebers. von F. A. Wiese. Leipzig 1828—29. 4 Bde.
9336 Cuvier, G. Recueil des éloges historiques lus dans les séances publiques de l'Institut de France. Paris 1861. 3 vol.
Cuvier, G. s. auch Behn, F. G. 8419.
11463 **Cybulz,** G. Anwendung der Plastik beim Unterricht im Terrainzeichnen. 2. A. Leipzig 1861. Auch 1700.
1766 **Cysat,** Joh. Bapt. Mathemata astronomica de loco, moto, etc. cometae 1618—19. Ingolstadii 1619. 4. Auch 11664.
Cysat, Joh. Bapt. s. auch Wolf, Rud. 9017.
81784 **Czech,** C. Ueber die Entwicklung des Insektentypus in den geologischen Perioden. 1850?

8369 **Czermac,** J. Beschreibung u. mikroskop. Untersuchung zweier aegyptischer Mumien.
11090 **Czerni,** A. Aus dem Briefwechsel des grossen Astronomen Georg von Peurbach. Wien 1888.
71872 **Czerwenka,** J. J. V. Die hydrostatische Waage. Wien 1879.
81095 **Czizek,** J. Erläuterungen zur geognostischen Karte der Umgebungen Wien's. Wien 1849.
11215 **Czuber,** E. Theorie der Beobachtungsfehler. Leipzig 1891.
72544 Czuber, E. Geometrische Wahrscheinlichkeiten und Mittelwerthe. Leipzig 1884.
Czuber, E. s. auch Meyer, A. 71857.
1590 **Czynski,** J. Copernic et ses travaux. Paris 1847.
1886 **Dacosta,** A. T. Disputatio de maculis solis. Trajecti ad Rhenum 1734. Schriftl. Copie. fol.
73051 **Dähne,** A. Die Stabilität der Drehachse. Metz 1884.
72369 **Dändliker,** Ed. Uebungsbuch zum Unterricht in der Zahlenlehre. 3. A. Zürich 1839.
91358 Dändliker, K. Geschichte der Gemeinden Rorbas, Freienstein und Teufen. Bülach 1870.
92081 Dändliker, K. Geschichte der Schweiz. Zürich 1884—87. 3 Bde.
92812 Dändliker, K. Geschichte der Schweiz. 3. A. Zürich 1893—94. 3 Bde.
92456 Dändliker, K. Hans Waldmann und die Zürcher Revolution von 1489. Zürich 1889.
92691 Dändliker, K. Kleine Geschichte der Schweiz. 2. A. Zürich 1889.
91538 **Däniker,** J. K. Stenographische Unterrichtsbriefe. Zürich 1867.
91737 Däniker, J. K. Hülfsbüchlein zu W. Stolze's deutscher Kurzschrift. 3. A. Zürich.
9888 **Daguet,** A. Histoire de la nation suisse. 3 éd. Fribourg 1852—53. 2 vol.
9889 Daguet, A. Etude sur l'histoire littéraire de la Suisse.
91116 Daguet, A. Biographie de François Guillimann de Fribourg. Fribourg 1843.
91207 Daguet, A. Etudes biographiques pour servir à l'histoire littéraire de la Suisse au 15. et 16. siècle. Fribourg 1856.
91543 Daguet, A. Les barons de Forell, ministres d'état à Dresde et à Madrid (1768—1815.) Lausanne 1873. 12.
91207 Daguet, A. Revue des principaux écrivains littéraires de la Suisse française. Fribourg 1857.
71758 **Daguin,** P. A. Traité de physique. 2 éd. Paris 1861—62. 4 vol.
92118 **Daheim.** Deutsches Familienblatt. Jahrg. 1866—71, 77. Leipzig. fol.
81359 **Dahl,** Fr. Beiträge zur Kenntniss des Baues und der Functionen der Insektenbeine. Berlin 1884.
Dahlmann, Fr. Chr. s. Waitz, G. 92735.
5727 **Daiber,** A. Ueber Hydrirung des Carbodiphenylimids durch Phenylhydrazin und über Verbindungen der beiden Körper. Zürich 1890.
2301 **Daigremont,** J. Etude sur les chemins de fer atmosphériques. Turin 1865.
71228 **Dalancé.** Traittez des baromètres, thermomètres et notiomètres. Amsterdam 1707.
7633 **Dalberg,** Ch. Anémomètre proposé aux amateurs de météorologie. Erfurt 1781. 4.
Dalberg, K. Th. v. s. Krämer 9619.
Dalhunty s. Delgado, J. F. N. Loriol, P. de.
4392 **Dalibor,** R. Ein neues Atombild. Königshütte 1854.
1902 **Dall,** W. H. Report on Mt. St. Elias. (1875.) 4.
81476 Dall, W. H. Cave relicts of the Aleutian islands. Washington 1878. 4.
7656 **Dalton,** J. Meteorological observations and essays. London 1793.
71919 Dalton, J. Meteorol. observations and essays. 2 ed. Manchester 1834.
Dalton, J. s. auch Klassiker Nr. 3 u. 44.
M 211 **Dam** v. Isselt, J. De Kogelbaan der getrokken Vuurwapens. s'Gravenhage 1873.
M 345 Dam v. Isselt, J. Die Ballistik der gezogenen Feuerwaffen mit einer mathematischen Einleitung. Aus dem Holländischen von H. Weygand. Berlin 1884.
Damance s. Reynier, L. 6385.
5018 **Damböck,** L. und J. Manner. Bericht über die Gewerbeausstellung in Petersburg. Wien 1849.

5028 **Damemme.** Fabrikation und Bearbeitung des Stahles. Deutsch von Hartmann. Quedlinburg 1839.
Dames, W. s. Heim, A. 81410.
9926 **Dameth,** H. Sur la méthode en économie politique. Turin 1848.
3043 **Damitz,** C. v. Bau und Betrieb der Eisenbahnen. Leipzig 1849.
6992 **Dammann,** C. Die Gesundheitspflege der landwirtschaftlichen Haussäugetiere. 2. A. Berlin 1892.
5813 **Dammer,** O. und F. Rung. Chemisches Handwörterbuch. 2. A. Stuttgart 1892.
81609 Dammer, U. Handbuch für Pflanzensammler. Stuttgart 1891. Auch 81613.
1812 **Damoiseau.** Tables de la lune. Paris 1824. 4.
Damoiseau s. auch Todd, D. P. 1729.
Damour, Ch. W. s. Schuster, E. W. Th.
3056 **Dampffahrt,** kurzweilige, auf allen Bahnen Sachsens. Dresden 1850.
4220 **Dampfkraft,** die, ersetzt durch eine neue, wohlfeilere und gefahrlose Kraft. 3. A. Leipzig 1841.
3266 **Dampfwagenfahrt,** die, von Leipzig bis Wurzen, in Gedichten beschrieben. Wurzen 1838.
8151 **Dana,** J. D. A system of mineralogy. 4 ed. London 1855. 2 vol.
81116 Dana, J. D. Manual of geology. Rev. ed. Philadelphia 1866.
Dana, J. D. s. auch Marcou, J. 81499. Wilkes, Ch. *8186.
9800 **Danaeus,** Lambertus. De veneficis vulgo sortiariis. 1581.
6817 **Danckelmann,** B. Die Ablösung und Regelung der Waldgrundgerechtigkeiten. I. Berlin 1880.
Danckelmann, B. s. auch Jahrbuch 6307. Zeitschrift 6307.
5259 **Danemark,** le, à l'exposition universelle de 1867. Paris 1867.
8771 **Dangers,** reported, to navigation in the Pacific Ocean. Part 1. Washington 1871.
Daniel s. Loys de Cheseaux, J. Ph. 1157. Ritter, K. 91789.
81389 **Dansky,** J. und J. Kostenitsch. Ueber die Entwicklungsgeschichte der Keimblätter und des Wolff'schen Ganges im Hühnerei. St. Petersburg 1880. 4.
5433 **Dante.** Esposizione Dantesca in Firenze, cataloghi. 1865.
91382 Dante. La divina commedia. Cum comm. e vita da Gio. Boccacio. Paris 1841.
91534 Dante. La divine comédie. Trad. et comm. par F. A. Fiorentino. Paris 1840.
9180 Dante, Petrarca, Ariosto e Tasso, il parnasso italiano. Lipsiae 1826.
Dante s. auch Bähr, J. K. 91283. Ruth, E. 9770.
9873 **Dantes,** A. Tables biographiques et bibliographiques. Paris 1866.
73200 **Danti,** E. Le scienze matematiche ridotte in tavole. Bologna 1577. fol.
11555 Danti, E. Primo volume dell' uso et fabbrica dell' astrolabio et del planisferio. Firenze 1578.
Danti, E. s. auch Euklid 7755.
81735 **Danzig,** E. Ueber die eruptive Natur gewisser Gneisse sowie des Granulits im sächsischen Mittelgebirge. Kiel 1888.
M 173 **Dapples,** Ch. Substitution de l'inclinaison exprimée en pour mille à la hausse en lignes. Lausanne 1864. Auch M 215 und M 302.
*3078 Dapples, Ch. Etude sur l'application des forces hydrauliques à l'exploitation des chemins de fer de montagnes. Lausanne 1866. Auch 3397.
3289 Dapples, Ch. Le matériel roulant des chemins de fer au point de vue du comfort et de la sécurité des voyageurs. Lausanne 1866. Auch 3399.
Dapples s. auch Bergeron, C. 3396. Gränicher, G. 3283.
7504 **Darapsky.** Ebene Trigonometrie mit Anwendung auf die Kriegswissenschaft. Kassel 1855.
81796 **Darbishire,** R. D. On the existence of a seabeach on the limestone moors near Buxton. 1867.
71205 **Darboux,** G. Sur une classe remarquable de courbes et de surfaces algébriques et sur la théorie des imaginaires. Paris 1873.

71272 Darboux. G. Sur les théorèmes d'Ivory relatifs aux surfaces homofocales du second degré. Paris 1872.
72399 Darboux, G. Etude géométrique sur les percussions et le choc des corps. 1880.
72498 Darboux, G. Leçons sur la théorie générale des surfaces. Vol. 1—3. Paris 1887–94.
Darboux, G. s. auch Bulletin 71092. Fourier, J. J. *72559.
2601 **Darcy,** H. Les fontaines publiques de la ville de Dijon. Paris 1856. 4. Atl. 4.
2814 Darcy, H. Recherches hydrauliques, continuées par H. Bazin. Paris 1865. 2 p. 4.
Darzy s. auch Gay, J. 2451.
2862 **Dardier,** R. Bericht über die Wasserverhältnisse in St. Gallen. St. G. 1879. 4.
3268 Dardier, R., Oertly und Pauli. Ueber das Abstecken von Eisenbahncurven. St. Gallen 1848.
9630 **Darimon,** A. Exposition des principes de l'organisation sociale. Paris 1848.
3296 **Darlegung** der technischen und Verkehrs-Verhältnisse der Eisenbahnen, e militärische Benutzung derselben etc. Berlin 1841.
3032 Darlegung der Verhältnisse der Eisenbahn Nürnberg-Bamberg-nördliche Reichsgrenze. Nürnberg 1840. 4.
91458 **Darstellung** der Ergebnisse der Strafrechtspflege in sämmtlichen Kronländern des österreichischen Kaiserstaates während d. J. 1856. Wien 1857. 4.
6285 Darstellung der in den Gebirgswaldungen des oberbayerischen Salinen-Forstbezirkes in Anwendung kommenden Holzbringungs-Mittel. München 1860—62.
6598 Darstellung der k. sächs. Staatsforstverwaltung und ihrer Ergebnisse. Dresden 1865.
2296 Darstellung der Nothwendigkeit der in Rorschach unvermeidlichen Staatsbauten. 1851.
3089 Darstellung der Verhältnisse betreff. die Projekte des Bahnhofs der schweiz. Centralbahn in Basel. Basel 1855. 4.
1223 Darstellung einer neuen Theorie der Bezeichnung der schiefen Flächen im Grundriss oder der Situationszeichnung der Berge. Leipzig 1799.
4742 Darstellung, gemeinfassliche, des Eisenhüttenwesens. Herausg. vom Verein deutscher Eisenhüttenleute. Düsseldorf 1889.
9926 Darstellung, übersichtliche, der 1857 in Bern ausgestellten Produkte d. schweiz. Industrie. Bern 1857.
91570 Darstellung, unpartheyische, der letzten Ereignisse in der Schweiz. Bern 1802.
*A 339 **Dartein,** F. de, et J. Boulard. Documents sur les formes métalliques à grande ouverture. Paris 1891. Aut. fol.
81805 **Darwin,** Ch. On the movements and habits of climbing plants. London 1865.
81805 Darwin, Ch. On the character and hybrid-like nature of the offspring from the illegitimate unions of dimorphic and trimorphic plants. 1860?
81805 Darwin, Ch. Notes on the fertilization of orchids. 1869.
81805 Darwin, Ch. On the existence of two forms, and on their reciprocal sexual relation, in several species of the genus Linum. 1863.
81805 Darwin, Ch. On the specific difference between Primula veris, P. vulgaris and P. elatior, and on the hybrid nature of the common Oxlip. With remarks on naturally-produced hybrids in the genus Verbascum. 1860?
81934 Darwin, Ch. Reise eines Naturforschers um die Welt. Übers. von J. V. Carus. Stuttgart 1875.
8586 Darwin, Ch. Die Abstammung des Menschen und die geschlechtliche Zuchtwahl. Aus dem engl. durch J. V. Carus. Stuttgart 1871. 2 Bde. Auch 81536.
8769 Darwin, Ch. Die Abstammung d. Menschen und die geschlechtl. Zuchtwahl. Deutsch von G. Gärtner. Halle 1895.
8657 Darwin, Ch. Voyage d'un naturaliste autour du monde 1831—36. Trad. par E. Barbier. Paris 1875.
8669 Darwin, Ch. Über die Entstehung der Arten im Thier- u. Pflanzenreich durch natürliche Züchtung. Aus dem engl. durch H. G. Bronn. 2. A. Stuttgart 1863.
8772 Darwin, Ch. Das Variiren der Thiere und Pflanzen im Zustande der Domestication. Übers. von J. V. Carus. 2. A. Stuttgart 1873. 2 Bde.

8904 Darwin, Ch. Das Bewegungsvermögen der Pflanzen. Übers. von J. V. Carus. Stuttgart 1881.

Darwin, Ch. s. auch Kölliker, A. 81789. Lang, A. 81655. Meyer, A. B. 81222. Nicholson, H. A. 81792. Pictet, F. J. 81741. Rolle, F. 81789. Wagner, M. 81789. Wigand, Alb. 81789.

92210 Darwin, Fr. Leben und Briefe von Charles Darwin. Aus dem engl. durch V. Carus. Stuttgart 1887, 3 Bde.

81807 Darwin, G. H. On the influence of geological changes on the earth's axis of rotation. 1876. Auch 11445.

*7615 **Dase,** Z. Factoren-Tafeln für alle Zahlen der 7.—9. Million. Hamburg 1862—65. 4. Vgl. Burckhardt.

91516 **Dash.** Le jeu de la reine. Paris 1851. 4.

11596 **Dasypodius,** C. Hypotyposes orbium coelestium. Argentorati. 1568.

1556 Dasypodius, C. Warhafftige Ausslegung des astronomischen Uhrwerks zu Strassburg. Strassburg 1578. 4.

1607 Dasypodius, C. Warhafftige Ausslegung des astron. Uhrwerks zu Strassburg. 2. A. Strassburg 1580. 4.

7268 Dasypodius, C. Euclidis quindecim elementorum geometriae primum et secundum graece et latine. Cum scholiis et propositiones reliquorum librorum. Argent. 1564. 12.

71296 Dasypodius, C. Volumen primum mathematicum. Argent. 1567. 12.

72348 Dasypodius, C. Dictionarium mathematicum. Argent. 1573. 12.

6767 **Dau,** J. H. C. Handbuch über den Torf. Leipzig 1823.

8260 **Daubrée,** A. Etudes et expériences synthétiques sur le métamorphisme et sur la formation des roches cristallines. Paris 1860. 4.

8718 Daubrée, A. La chaleur intérieure du globe. Paris 1866. 12.

8896 Daubrée, A. Beobachtungen über die Gesteinsmetamorphosen. Übers. von R. Ludwig. Darmstadt 1858. Auch 81092.

81064 Daubrée, A. Scandinaviens Erzlagerstätten. Bearb. von G. Leonhard. Stuttg. 1846.

91848 **Daudet,** A. Fromont jeune et Risler ainé. 43 éd. Paris 1878.

92286 Daudet, A. Sapho. Paris 1887.

92287 Daudet, A. Trente ans de Paris. 1888.

92294 Daudet, A. Numa Roumestan. 43 éd. Paris 1881.

92302 Daudet, A. Tartarin sur les Alpes. Paris 1885.

2232 **Dausse.** Etudes relatives aux inondations et à l'endiguement des rivières. Paris 1872. 4.

2707 Dausse. Réponse à Lombardini au sujet des digues dites insubmersibles. Grenoble 1874.

2709 Dausse. Lettre à Spaventa au sujet de l'endiguement du Tibre. Grenoble 1876.

Davall, A. s. Climat 73053.

*71744 **Davanne,** A. Photographie, résumé des conférences (Ecole des ponts et chaussées) 1874. fol. Aut. Auch *5446.

5397 Davanne, A. Les progrès de la photographie. Paris 1877.

Davanne s. auch Barreswil 5105.

91115 **Davatz,** Th. Die Kolonisten in der Provinz St. Paulo in Brasilien. Chur 1858.

Davel s. Reber, B. 9029.

2217 **Davenne,** H. J. B. Recueil des lois et règlements sur la voirie. Nouv. éd. Paris 1836, 2 vol.

9686 **Daverio,** L. E. Scelta di prose italiane. Zurigo 1830.

5716 **David,** A. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des chlorsauren Natriums. Kiel 1888.

2840 David, A. Kurzer Bericht über die zweckmässigste und billigste Wasserversorgung grosser Städte durch die mechanische Filtration des benachbarten Flusswassers. Hamburg 1877. 4.

8709 **Davidsen,** S. Zur Lehre vom Schichtstaar. Zürich 1865.

3364 **Davidson,** G. Coast Pilot of California, Oregon and Washington. 4 ed. Washington 1889.

71658 Davidson, J. A collection of mathematical tables. Edinburgh 1852.
72817 Davidson, J., and R. Scott. Arithmetic modernised. 11. ed. Edinburgh 1851.
9224 **Davila,** H. C. Histoire des guerres civiles de France sous les règnes de François II, Charles IX, Henri III et IV. Amsterdam 1757, 3 vol. 4.
1741 **Davis.** Chronometer rates as affected by change of temperature and other causes. Washington 1877.
*8757 Davis, C. H. Narrative of the north polar expedition U. S. ship Polaris. Washington 1876.
1994 Davis, Ch. H., Alex. Norris and Charles Laird. Telegraphic determination of longitudes in Mexico and Central America, with the latitudes of the several sea-coast stations. Washington 1885. 4.
72767 Davis, G. G. Ligeros apuntes sobre el clima de la república Argentina. Buenos-Aires 1889. 4. Auch 72795 und 72835.
Davis s. auch Gauss, J. Fr. 1184. Green, F. M. 1958. Heinke 4509.
11469 **Davison,** Ch. On a relation between the sun-spot period and the planetary elements. 1889.
2392 Davison, R. Description of the mode adopted for sinking a well at Truman & Co's brewery. London 1842.
81787 **Davy,** E. On some cements. 1857.
6540 Davy, H. Elements of agricultural chemistry. 2. ed. London 1814.
91218 Davy, H. Les derniers jours d'un philosophe. Trad. par C. Flammarion. Paris 1869.
Davy, H. s. auch Klassiker Nr. 45.
73062 Davy, M. Rapport à la commission de climatologie appliquée à l'hygiène de la ville de Paris. Paris 1880.
91445 **Dawes,** R. Suggestive hints towards improved secular instruction. 7. ed. London 1857.
81779 **Dawson,** G. M. Note on some of the more recent changes in level of the coast of British Columbia and adjacent regions. 1877.
8869 Dawson, G. M. Note on the mines and minerals of economic value of British Columbia 1877.
81284 Dawson, G. M. Report on the geology and ressources of the region in the vicinity of the 49 parallel. Montreal 1875.
81507 Dawson, G. M. Sketch of the geology of British Columbia. 1881.
81507 Dawson, G. M. Superficial geology of British Columbia. 1881.
Dawson, G. M. s. auch Scudder, S. H. 81774 und 81413. Survey.
81455 Dawson, J. W. On the cretaceous and tertiary floras of British Colombia and the North-West territory. 1883. 4.
81796 Dawson, J. W. Report on the fossil plants of the lower carboniferous and millstone grit formations of Canada. Montreal 1873.
81796 Dawson, J. W. On the conditions of the deposition of coal, more especially as illustrated by the coal-formation of Nova Scotia and New Brunswick 1866.
81756 Dawson, J. W. The fossil plants of the devonian and upper silurian formations of Canada. Montreal 1871.
81700 Dawson, J. W. Report on the geological structure and mineral resources of Prince-Edward-island. Montreal 1871.
81812 Dawson, J. W. On the upper coal-formation of eastern Nova Scotia and Prince-Edward-island in its relation to the Permian. 1874.
81755 Dawson, J. W. Palaeontological notes. 1881.
81755 Dawson, J. W. Notes on new Erian (Devonian) plants. 1881.
81755 Dawson, J. W. Note on fossil plants collected by Dr. Selwyn in the lignite tertiary formation of Roche Percée, Souris river. 1870?
81755 Dawson, J. W., The genesis and migrations of plants. 1880?
81500 Dawson, P. Address of the president of the Nat. Hist. Society of Montreal. 1874.
3279 **Daxhelet,** A. Les perforatrices à air comprimé, système Dubois et François. Paris 1875.

5189 Daxhelet, A. Cours de chimie inorganique d'après la théorie typique de Gerhardt. Paris 1869. 2 vol.

81500 **Day,** E. C. H. On the middle and upper Lias of the Dorsetshire coast. 1863.

1612 **Dean,** G. W. Longitude determination across the continent. 1871.

Deane, S. s. Willis, W. 9293.

81512 **Debey,** M. Sur les feuilles querciformes des sables d'Aix-la-Chapelle. Bruxelles 1881.

81234 Debey, M. H. and C. v. Ettingshausen. Die urweltlichen Thallophyten und Acrobien des Kreidegebirgs von Aachen und Maestricht. Wien 1859. 4.

Debize, A. s. Reuleaux, F. 4471. Zeuner, G. 4248.

5027 **Debus,** H. Chemische Untersuchung der Krappwurzel. Marburg 1848.

5027 Debus, H. Einwirkung des Ammoniaks auf das durch Jod hervorgebrachte Oxydationsproduct der xanthogensauren Salze.

5027 Debus, H. Verbindungen der Sulfocarbaminsäure.

5027 Debus, H. Über die chemische Verwandtschaft.

5027 Debus, H. Zersetzungsproducte des Aethyl-Bioxysulfocarbonates und Selbstzersetzung chemischer Verbindungen.

6158 **Decaisne,** J. Figures de l'almanach du bon jardinier. 19 éd. Paris.

6651 Decaisne, J. Histoire et culture de l'Igname de Chine. (Dioscoreas batatas.)

Decaisne, J. s. auch Lemaout 8174.

81719 **Decas,** plantarum novarum. Auctoribus Trautvetter, Regel, Maximowicz, Winkler. Petropoli 1882. 4.

7433 **Dechales,** C. F. Milliet. Cursus seu mundus mathematicus. 2 ed. Lugduni 1690. 4 vol. fol.

1446 **Dechen,** H. v. Sammlung der Höhenmessungen in der Rheinprovinz. Bonn 1852.

81500 Dechen, H. v. Ueber die Ziele, welche die Geologie gegenwärtig verfolgt. 1874.

8149 Dechen, H. v. Die nutzbaren Mineralien und Gebirgsarten im deutschen Reiche. Berlin 1873. Auch 8973.

8715 Dechen, H. v. Geognostische Uebersicht des Regierungsbezirkes Arnsberg.

81064 Dechen, H. v. Geognostische Beschreibung des Siebengebirges. Bonn 1852.

81068 Dechen, H. v. Leopold von Buch. Ein Vortrag. Bonn 1853. Auch 81802.

81220 Dechen, H. v. Geographisch geognostische Uebersicht des Regierungsbezirkes Düsseldorf. Iserlohn 1864.

81500 Dechen, H. v. Begleitworte zur geologischen Karte von Deutschland. Berlin 1870.

81518 Dechen, H. v. Referat über Zirkel's mikroskopische Petrographie.

81500 Dechen, H. v. Vergleichende Uebersicht der vulkanischen Erscheinungen im Laacher See-Gebiete und in der Eifel. 1865.

81500 Dechen, H. v. Ueber das Vorkommen der Silurformation in Belgien. 1874.

81500 Dechen, H. v. Zur geologischen Specialkarte von Preussen und den Thüringischen Staaten. 1878.

81500 Dechen, H. v. Ueber die Konglomerate von Fépin und Burnot in der Umgebung des Silur vom Hohen Venn.

Dechen, H. v. s. auch Archiv 4511. Delabèche, H. T. 8978. Oeynhausen, C. v. 8988. Rosenbusch, H. 81500.

11476 **Decher,** O. Neues Nivellirinstrument zum Messen von Neigungen, Distanzen und Höhen. München 1890. Auch 11431.

11476 Decher, O. Die Prismentrommel, Tascheninstrument zum Abstecken von Kreisbogen. München 1882. Auch 11456.

91845 **Decision** in the matter of the survey of the California private land-claim Guadalupe. 1872.

91843 Decision of the acting commissioner of the General Land Office upon the surveys of the ranchos Lompoc etc. Washington 1872.

11262 **Decker,** A. Lehrbuch der höheren Geodäsie. Mannheim 1845.

M 220 Decker, C. v. Der preussische Taschen-Artillerist. Berlin 1828. 16.

M 50 Decker, C. v. Das militärische Aufnehmen. 2. A. Berlin 1816.
1635 **Déclinaisons** moyennes des étoiles principales pour 1845. St. Pétersburg 1872. 4.
1752 **Decret** betreffend die Ausführung einer neuen Triangulation des Kantonsgebietes. Aarau Nov. 1865.
3299 Decret betreffend die Errichtung der Eisenbahn im Kt. Freiburg. Freiburg 1855. 4.
91094 **Décret** du 1 déc. 1858 sur une caisse hypothécaire d'amortissement. Lausanne 1859.
91584 **Decreto** reale e regolamento per le operazioni a praticarsi fra le casse di Corte e le casse di sconto. Portici 1859.
M 238 **Decrue,** D. Détermination du mouvement des projectiles dans l'air. Genève 1839.
7301 **Dedekind,** R. Beweis für die Irreductibilität der Kreistheilungsgleichungen. Göttingen 1856. 4.
7447 Dedekind, R. Ueber ein Euler'sches Integral. 1852. 4.
71271 Dedekind, R. Stetigkeit und irrationale Zahlen. Braunschweig 1872. Auch 72515.
73067 Dedekind, R. Stetigkeit u. irrationale Zahlen. 2. A. Braunschweig 1892.
71771 Dedekind, R. Ueber die Anzahl der Ideal-Classen in den verschiedenen Ordnungen eines endlichen Körpers. Braunschweig 1877. 4.
72224 Dedekind, R. Mathematische Mittheilungen I—V. Zürich.
72515 Dedekind, R. Was sind und was sollen die Zahlen. Braunschweig 1888.
Dedekind, R. s. auch Dirichlet.
5799 **Dedichen,** G. Synthesen von Benzolhydrazinen mittelst Hydrazinhydrat. Kiel 1894.
M 54 **Dedon** l'ainé. Relation du passage de la Limat effectué le 3. vendémiaire an 8. Paris 1801.
8275 **Dedu.** De l'âme des plantes, de leur naissance, de leur nourriture et de leurs progrez. Paris 1682. 12.
11668 **Dee,** J. Parallaticae nucleus quidam. Londini 1573. 4.
A 165 **Defer,** P. Catalogue des ventes publiques de tableaux et estampes depuis 1737 jusqu' à nos jours. Paris 1863—68. 2 vol.
6907 **Defert,** C. F. Die Horizontalaufnahme bei Neumessung der Wälder. Berlin 1880. 4.
81784 **Deffner,** C. und O. Fraas. Die Jura-Versenkung bei Langenbrücken. Stuttg. 1859.
81906 **Degen,** L. Der Typhus und die Verunreinigung des Bodens. München 1883.
9785 **Degiorgi.** Considerazioni sul processo Degiorgi. Lugano 1856.
2152 **Degoussée** et Laurent. Guide du sondeur. 2 éd. Paris 1861. 2 vol. Atl.
72621 **Deguin.** Cours de physique. 2 éd. Paris 1839. 2 vol.
2448 **Dehargne.** Vortheile der Verwendung von galvanisirten Drähten bei hängenden Brücken. Wien 1851.
Déharme, E. s. Rueff, L. *3276.
81336 **Deichmüller,** J. V. Fossile Insecten aus dem Diatomeenschiefer von Kutschlin. Halle 1881. 4.
8125 **Deicke,** J. C. Geologische Skizze über die Kantone Appenzell, St. Gallen und Thurgau. St. Gallen 1859. 12. Auch 8858 und 81500.
8859 Deicke, J. C. Die nutzbaren Mineralien der Kantone St. Gallen und Appenzell. St. Gallen 1863. Auch 81088.
8892 Deicke, J. C. Ueber Eisbildung und Entstehung der Schrunden.
81302 Deicke, J. C. Ueber das Vorkommen der mineralogischen Kohle in den Kantonen St. Gallen und Appenzell.
81807 Deicke, J. C. Das Erratische und das Diluvium mit besonderer Beziehung auf die Ostschweiz und den badischen Seekreis. 1860?
81807 Deicke, J. C. Nachträge über die Quartärgebilde zwischen den Alpen und dem Jura. 1860?
4271 **Déidier.** Nouvelle refutation de l'hypothèse des forces vives. Paris 1741.
5567 **Deite,** C. Handbuch der Seifenfabrikation. Berlin 1887.
5133 Deite, C. Die Darstellung der Seifen, Parfümerien und Cosmetica. Braunschweig 1867.
A 141 **Delabar,** G. Anleitung zum Linearzeichnen. I—III. Freiburg 1866—79. 11² auch in 2. A.

4205 Delabar, G. Die Dampfmaschinen und ihre Concurrenten auf der internationalen Londoner Industrie-Ausstellung i. J. 1862.
4024 Delabar, G. Neueste Fortschritte der Dampf-, Gas- und Heissluftmaschinen. 1869. Vergl. Delabar, G. 4226.
4205 Delabar, G. Die Laubereau-Schwartzkopfsche Heissluftmaschine. 1864.
4226 Delabar, G. Beschreibung des Zuppinger'schen Wasserrades. 1867.
4226 Delabar, G. Mittheilungen über Dampf-, Gas- u. Heissluftmaschinen. 1867.
4226 Delabar, G. Ueber die Gasmaschinen. 1868.
4226 Delabar, G. Der Wasserdruck-Motor von Ramsbottom & Cie. 1866?
7403 Delabar, G. Ueber die verschiedenen Projectionsarten im Allgemeinen und die axonometrischen und parallel-perspectivischen im Besondern. St. Gallen 1860. 4. Auch 72539.
91147 Delabar, G. Darstellung der Industrieschule in St. Gallen. St. Gallen 1844.
Delabar, G. s. auch Lacolonge, O. de 4226.
2144 **Delaistre,** J. R. La science de l'ingénieur. Lyon 1825. 2 vol. 4. Atl. 4.
1500 **Delambre.** Abrégé d'astronomie. Paris 1813.
1317 Delambre et Legendre. Méthodes analytiques pour la détermination d'un arc du méridien. Paris 1799. 4. Auch 11512.
Delambre s. auch Borda, Ch. 1952. Méchain 11528.
1127 **Delaunay,** Ch. Astronomia. Trad. C. Buzzetti. Milano 1854.
1631 Delaunay, Ch. Rapport présenté à la commission d'inspection de l'observatoire le 31. Mai 1872. Paris. 4.
4025 Delaunay, Ch. Cours élémentaire de mécanique. 3 éd. Paris 1854.
4716 Delaunay, Ch. Cours élémentaire de mécanique. 4 éd. Paris 1857.
4083 Delaunay, Ch. Traité de mécanique rationelle. Paris 1856.
4105 Delauney, Ch. Meccanica. Trad. C. Bingler. Milano 1854.
11454 Delauney, Ch. Explication des taches du soleil. Paris 1886.
11453 Delauney, Ch. Lois des distances astrales. Paris 1888.
73053 Delauney, Ch. Les périodes météorologiques. Paris 1890.
Delauney, Ch. s. auch Thévenot, A. 91752.
De la . . . s. La . . . , de.
81140 **Delbos,** J. et J. Köchlin. Description géologique et minéralogique du département du Haut-Rhin. Mulhouse 1866—67. 2 vol. 4.
5735 **Delbrück.** Ueber die Entwickelung der deutschen Cementindustrie und über die Methoden der Untersuchung des Cements. Stettin 1885.
1734 **Delcros.** Notice sur les altitudes du Mont-Blanc et du Mont-Rose.
71431 Delcros. Description des baromètres à niveau constant et à niveau variable. Paris 1841.
4826 **Delessard.** La filature du coton par les machines modernes. Paris 1893. Atl. 4.
5385 **Delesse.** De l'azote et des matières organiques dans l'écorce terrestre. Paris 1861.
6829 Delesse. Carte agronomique du département de Seine-et-Marne. Paris 1880.
8457 Delesse. Recherche sur l'origine des roches. Paris 1865.
8499 Delesse. Matériaux de construction. Paris 1863.
8715 Delesse. Les oscillations des côtes de France. Paris 1872.
8846 Delesse. Notice sur les titres scientifiques de M. Delesse. Paris 1878. 4.
8892 Delesse. Sur les gisements de chaux phosphatée de l'Estramadure. Paris 1877.
8924 Delesse. Explosion d'acide carbonique dans une mine de houille. 1879. 4.
91213 Delesse. Notice sur ses travaux scientifiques. Paris 1869. 4.
8292 Delesse et Laugel. Revue de géologie pour les années 1860—66, 77—78. Paris.
11384 **Delestre,** P. F. P. L'organisme des cieux. 2 éd. Paris 1892.
81312 **Delgado,** J. F. N. Sur l'existence du terrain silurien dans le Baixo-Alemtejo. Lisbonne 1876. 4. Portugies. u. franz. Auch 81455.
81320 Delgado, J. F. N. Etudes sur les Bilobites du Portugal. Lisbonne 1886. 4. Mit Suppl. 1887.

81488 Delgado, J. F. N. Relatorio em differentes Cidades da Italia, Allemanha e França. Lisboa 1862. 4.

81612 Delgado, J. F. N. Relatorio acerca da decima sessao do congresso internacional de anthropologia e archeologia prehistoricas. Lisboa 1890. 4.

Delgado, J. F. N. Noticia acerca das grutas da Cesareda, com a versão em francez por Dalhunty. (Da existencia do homem no nosso solo em tempos mui remotos 1.) Lisboa 1867. 4.

Delgado, J. F. N. Fauna silurica de Portugal, descripção de uma fórma nova de Trilobite Lichas (Uralichas) Ribeiroi. Lisboa 1892. 4.

81740 Delgado, J. F. N. Relatorio da commissao desempenhada em Hespanha 1878. Lisboa 1879. 4.

81733 Delgado, J. F. N. Note sur les échantillons de Bilobites envoyés à l'exposition géographique de Toulouse. Toulouse 1884.

9735 **Delille,** J. La pitié. Poëme. Paris 1803.

1219 **Delisle.** Mémoires pour servir à l'histoire et au progrès de l'astronomie, de la géographie et de la physique. Pétersbourg 1738. 4.

72031 Delisle, A. et Gérono. Géométrie analytique. Paris 1854.

8525 Delisle de Sale, J. B. C. Histoire philosophique du monde primitif. 4 éd. Paris 1793. 7 vol.

Delisle s. auch Gérono 72639.

6445 **Delius,** A. Die Reinerträge der Wirthschaftssysteme. Glogau 1871.

6608 Delius, A. Die Bewirthschaftung des geringen Sandbodens. Halle 1872.

4538 Delius, Ch. T. Anleitung zu der Bergbaukunst. 2. A. Wien 1806. 2 Thle. 4. Atl.

91742 **Della-Vos,** V. Notice sur l'école impériale technique de Moscou. Paris 1878.

71062 **Dellingshausen,** N. Grundzüge einer Vibrationstheorie der Natur. Reval 1872.

5730 **Delmar,** Th. Das Phosphoritlager von Steinbach und allgemeine Gesichtspunkte über Phosphorite. Zürich 1890. Auch 81702.

8880 **Del Mayno,** N. Lepidotteri dell' Agro Pavese.

M 200 **Delobel,** L. Revue de technologie militaire. II. 1857. Paris.

Delobel s. auch Magnus, G. M 240.

1902 **Delphinus,** Fr. De fluxu et refluxu aquae maris et de motu octavae sphaerae. Venetiis 1559. 4.

81739 **Delpino,** F. Studi sopra un lignaggio anemofilo delle Composte. Firenze 1871.

8720 Delpino, F. Sugli apparecchi della fecondazione nelle piante antocarpee (Fanerogame). Firenze 1867.

8717 Delpino, F. Pensieri sulla biologia vegetale. Pisa 1867.

8717 Delpino, F. Sulla Darwiniana teoria della pangenesi. Torino 1869.

Delpino, F. s. auch Hildebrand F. 8720.

11142 **Delporte,** A. Notice sur les travaux nécessaires pour compléter le réseau géodésique belge. Bruxelles 1884.

11434 Delporte, A. L'observatoire astronomique temporaire de Lommel. Bruxelles 1887.

6272 **Delprino.** La nouvelle sériculture. Acqui 1867.

6593 Delprino. Perte dans le produit de la soie par suite des défauts des systèmes usuels. Acqui 1867.

7857 **Delsaulx,** P. J. Résumés de physique mathématique. I—III. Bruxelles 1865—1868.

7469 **Deluc,** J. A. Recherches sur les modifications de l'atmosphère. Genève 1772. 2 vol. 4. Auch 73186.

7636 Deluc, J. A. Introduction à la physique terrestre par les fluides expansibles. Paris 1803. 2 vol.

7752 Deluc, J. A. An essay on pyrometry and aerometry and on physical mesures in general. London 1779. 4.

7816 Deluc, J. A. Untersuchungen über die Atmosphäre. Leipzig 1776—1778. 2 vol.

8099 Deluc, J. A. Lettres sur quelques parties de la Suisse et sur le climat d'Hyères. A la Haye 1778.

8254 Deluc, J. A. Traité de géologie. Paris 1810.
8381 Deluc, J. A. Lettres sur l'histoire physique de la terre. Paris 1798.
8404 Deluc, J. A. Briefe über die Geschichte der Erde. Leipzig 1781—1782. 2 Bde.
8519 Deluc, J. A. An elementary treatise on geology. London 1809.
81058 Deluc, J. A. Physisch moralische Briefe über die Berge, die Geschichte der Erde und des Menschen. Aus dem franz. durch H. M. Marcuard. Leipzig 1778.
9549 Deluc, J. A. Histoire du passage des alpes par Annibal. Genève 1818.
92462 Deluc, J. A. Bacon tel qu'il est. Berlin 1800.
4611 **Delvaux,** de Feuffe. Über die sog. Fahrkünste. Frei bearbeitet von C. Hartmann. Quedlinburg 1846.
4358 **Demanet,** Gisement, extraction et exploitation des mines de houille. Paris.
81802 **Demaria,** J. Observations sur les causes des variations des espèces du régne animal et du règne végétal. Annecy 1854. Auch 8854.
3116 **Demarteau,** A. Gedankenlese über die Wichtigkeit des Fairlie'schen Locomotivsystems und der schmalspurigen Schienenstrassen für Oesterreich-Ungarn. Wien 1872.
3264 Demarteau, A. Notizen über die Eisenbahn von Mürzzuschlag bis Gratz. Wien. Deutsch und französisch.
Demarteau s. auch Förster L. 3265.
11060 **Dembowski,** E. Misure micrometriche di stelle doppie e multiple. Roma 1883—84. 2 vol. 4.
Demetrius s. Beheim F. 5739.
5334 **Demole,** E. Bases oxygénées distillables dérivées du Glycol et des Amines aromatiques. Genève 1874.
81378 Demole, J. Le congrès phylloxérique internationale de Lausanne. Berne 1877.
Demole, J. s. auch Fatio V. 81370. Heer O. 8534.
9540 **Demolombe,** C. Traité des servitudes ou services fonciers. Paris 1856. 2 vol.
6704 **Demontzey,** P. Notice sur les cartes, dessins, modèles et ouvrages relatifs aux travaux du service de reboisement des montagnes dans le bassin de la Durance. Paris 1878.
6748 Demontzey, P. Studien über die Wiederbewaldung und Berasung der Gebirge. Übers. durch A. v. Seckendorff. Wien 1880. Atl. 4.
6922 Demontzey, P. Traité pratique du reboisement et du gazonnement des montagnes. 2 éd. Paris 1882.
2680 Demontzey, P. La restauration des terrains en montagne. Paris 1889.
Demosthenes s. Wichmann C. 92681.
A 64 **Dempp,** C. M. Lehre von den Baumaterialien. München 1842.
A 239 Dempp, C. M. Taschenbuch für Maurer, Steinmetze etc. 2. A. von K. Reuter und H. Grebenau. München 1852. 12.
3404 **Dempsey,** G. D. The practical railway engineer. 4 ed. London 1855. 4.
2737 Dempsey, G. D. Drainage of towns and buildings. London 1863.
2739 Dempsey, G. D. Drainage of districts and lands. 2 ed. London 1854.
Dencker, F. s. Schumann R. 11142.
4303 **Denfer,** J. et E. Müller. Album de serrurerie. Paris 1872. 4.
6174 **Dengler,** L. Weg-, Brücken- und Wasserbaukunde für Land- und Forstwirthe. Stuttgart 1863. Auch 6898.
Dengler, L. s. auch Gwinner W. H. 6065.
9565 **Denkschrift** an die Diözesanstände des Bisthums Basel betreffend den wegen Verkündung gemischter Ehen entstandenen Konflikt. Aarau 1858. 4.
3038 Denkschrift betreffend die Eisenbahn Fürstenwalde-Cottbus-Bautzen. 1855.
3394 Denkschrift betreffend Überschienung der schweiz. Alpenpässe, dem Bundesrathe eingereicht durch die Regierungen der Kantone Glarus, Appenzell, St. Gallen, Graubünden, Waadt, Wallis, Genf. St. Gallen 1863.
3058 Denkschrift der Berlin-Anhaltischen Eisenbahngesellschaft gegen die Anlage einer directen Eisenbahn Potsdam-Magdeburg. Berlin 1844.

91563 Denkschrift der Bürgergemeinde der Stadt Biel an die Bundesversammlung. Biel 1844.

91570 Denkschrift, der Bundesversammlung vorgelegt durch die Regierung des Kts. Freiburg, zur Entgegnung auf die Petition der Freiburger Besteuerten. Freiburg 1850.

3046 Denkschrift der Concessionäre der französisch-schweizerischen Eisenbahn an den schweiz. Bundesrath. Bern 1856.

3046 Denkschrift der französisch-schweizerischen Eisenbahn gegen den Stand Waadt. Juli 1856.

3448 Denkschrift der k. k. Direktion für Staatseisenbahnen über den Fortschritt der Projektirungs- und Bauarbeiten der Arlberg-Bahn. Wien 1881 u. 1882. 4.

9317 Denkschrift der med. chirurg. Gesellschaft des Kts. Zürich. Zürich 1860. 4.

91604 Denkschrift der Museumsgesellschaft in Zürich zur Feier des 24. Juni 1840. (Gutenberg). Zürich 1840. 4.

3046 Denkschrift des Direktoriums der schweiz. Centralbahn betreff. die Bahnhoffrage von Solothurn. Basel 1855.

9127 Denkschrift des Kts. Bern über die Angelegenheit der Juragewässerkorrektion und der schwimmenden Eisenbahn. 1856.

3162 Denkschrift des Kts. Freiburg betreffend das Zwangskonzessionsbegehren einer Eisenbahn durch das Broyethal. Freiburg 1870. Auch franz.

3299 Denkschrift des Kts. Freiburg in Betreff der Eisenbahnlinie Peterlingen-Murten-Laupen. Freiburg 1855. 4.

3001 Denkschrift des Kantons Freiburg in Erwiederung auf das Gesuch der Westbahngesellschaft um Gewährung einer Zwangs-Konzession. Freiburg 1855. Dasselbe franz. 3392.

2431 Denkschrift des Kts. St. Gallen an die Bundesversammlung betreff. die Rheinkorrektion. Febr. 1861.

91570 Denkschrift des Kts. Nidwalden über die Einverleibung Engelbergs mit dem Kanton Obwalden. 1816.

2439 Denkschrift des österreichischen Ingenieur- und Architekten-Vereins über die von ihm beantragten Verbesserungen. Wien 1875.

*4583 Denkschrift über das Frankenholzer Kohlenbergwerk. Kehl 1867. 4.

91759 Denkschrift über das geistige Eigenthum. Leipzig 1866.

2688 Denkschrift über den Uferschutz am Rhein. St. Gallen 1854.

9565 Denkschrift über die Beziehungen zwischen der Schweiz und dem neutralisirten Savoyen. 1859. 4.

*6756 Denkschrift über die Feldbereinigung. Karlsruhe 1869. fol. Autogr.

9928 Denkschrift über die Neuenburger Frage. 1856.

2098 Denkschrift über die Strassen-Prämien auf den neuen Handelsstrassen des Kantons Graubünden zwischen Chur, Cleven u. Bellenz. Chur 1841. 4.

2877 Denkschrift über die Wasserversorgung von Darmstadt. Mit Übersichtskarte. Darmstadt 1871.

3058 Denkschrift zur erzgebirgischen und Chemnitz-Riesaer Eisenbahn-Angelegenheit. Freiberg 1850.

91102 Denkschrift zur Wahrung der schweiz. Interessen der Landwirthschaft bei Abschluss eines Handelsvertrages mit den deutschen Zollvereinsstaaten. Schaffhausen 1866. 4.

91578 Denkschrift, zweite, an die Bundesversammlung durch die Besteuerten des Kantons Freiburg. 1849.

*6756 Denkschrift, zweite, über die Ausführung des Gesetzes betreff. die Reblauskrankheit. Berlin, Mai 1878. fol.

8097 **Denkschriften** der schweiz. naturforschenden Gesellschaft. Bd. 1. Zürich 1829—33. Neue Folge. Bd. 1—34. Neuenburg 1837—Zürich 1895. 4.

9669 Denkschriften, die, des österreich. Handels-Ministeriums in Betreff der österreichisch-deutschen Zoll- u. Handelseinigung. Leipzig 1850.

8109 **Denso**, J. D. Monatliche Beiträge zur Naturkunde. Berlin 1752—65. 12 Stücke.

8110 Denso, J. D. Physikalische Bibliothek. Rostock 1758—60.

1700 **Dent,** E. J. A treatise on the Aneroid. London 1849.

11471 Dent, E. J. Le dipléidoscope ou instrument méridien. Paris 1845.
2729 **Denton,** J. B. Sanitary works and sewage utilization. London 1869.
2729 Denton, J. B. Sewage farming. London 1870.
2729 Denton, J. B. The sewage question. London 1871.
2729 Denton, J. B. Intermittent filtration through natural soil. London 1872.
2759 Denton, J. B. Sanitary engineering, a series of lectures. London 1877.
9222 **Denys** d'Halicarnasse. Les antiquités romaines. Trad. par Bellanger. Paris 1723. 2 vol. 4.
72083 **Denza,** Fr. Leggi della variazione diurna dell' elettricità atmosferica. Torino 1880.
1543 Denza, Fr. Sopra gli aeroliti caduti 1868. Torino 1868.
1698 Denza, Fr. Sulla possibile connessione tra le ecclisse di sole e il magnetismo terrestre. Roma 1873. 4.
1879 Denza, Fr. Le stelle cadenti del 14. Nov. 1880. Torino 1880.
1910 Denza, Fr. L'altitudine dell' osservatorio in Moncalieri. Torino 1880.
11002 Denza, Fr. Osservazioni del passaggio di Venere in Moncalieri.
1698 Denza, Fr. Osservazioni della declinazione magnetica fatte in occasione delle eclissi di sole Ottobre 1874, Aprile e Settembre 1875. Roma 1876.
1910 Denza, Fr. Relazione tra la frequenza delle macchie solari e delle variazioni della declinazione magnetica. 1878.
71455 Denza, Fr. Il congresso dei meteorologisti à Vienna. Torino 1874.
71449 Denza, Fr. Sulla distribuzione della pioggia in Italia. 1871—72.
71492 Denza, Fr. Osservazioni della declinazione fatte ad Aosta, Moncalieri e Firenze in occasione dell' ecclisse di sole del 26 maggio 1873. Roma 1873. 4.
71499 Denza, Fr. M. F. Maury e la corrispondenza meteorologica delle Alpi e degli Appennini italiani. Torino 1875.
72046 Denza, Fr. La meteorologia delle montagne italiane. Torino 1880. 12.
72083 Denza, Fr. Variazioni della declinazione magnetica nei periodo 1871—78. Torino 1879.
72226 Denza, Fr. Intorno alla Aurora polare del 31 gennaio 1881. Torino 1881.
71449 Denza, Fr. Riassunto delle osservazioni meteoriche nelle stazioni presso alle Alpi italiane 1872—73.
72226 Denza, Fr. Amplitudine della oscillazione diurna della declinazione magnetica in Moncalieri 1879—80.
8714 Denza, Fr. Programma delle osservazioni fisiche che verranno eseguite nel traforo del Frejus. Torino 1871.
72226 Denza, Fr. La meteorologia e la fisica terrestre al III congresso geografico internazionale di Venezia. Roma 1882.
72083 Denza, Fr. Leggi delle variazioni dell' elettricità atmosferica. Torino 1879.
Denza, Fr. s. auch Schiaparelli, G. V. 1585. Scott, R. H. 72450.
72066 **Denzler,** A. Untersuchungen über die constanten galvanischen Elemente. Zürich 1881.
72789 Denzler, A. Dynamomaschine der Zürcher Telephon-Gesellschaft. 1888. 4.
81340 Denzler, H. Die untere Schneegrenze während des Jahres vom Bodensee bis zur Säntisspitze. 4. Auch 7271 und 7301.
11475 Denzler, H. Die Ablenkung des Senkloths durch die Gebirge.
73065 Denzler, H. Über die klimatischen Verhältnisse auf hohen Berggipfeln. 1860.
72436 Denzler, H. Zerlegung echt gebrochener Functionen.
Denzler, Joh. Hch. s. Wolf, Rud. 1769.
7177 Denzler, L. Über die Flugbahn der Geschosse. Zürich 1845. 16. Auch M 216.
71884 Denzler, W. Beitrag zur Analysis der complexen Zahlen. Zürich 1855. Auch 72436.
71884 Denzler, W. Reduction der Complanation oder Quadratur auf die Kubirung. Zürich 1853. Auch 72436.
72436 Denzler, W. Welchen speciellen Wert von $(1 + a + bi)^{k + kl}$ gibt die Binomialreihe. Etc. 1855.

72436 Denzler, W. Auflösung der Gleichungen des 2., 3. und 4. Grades mit complexen Coefficienten. 1859.

72436 Denzler, W. Die Auflösung der höhern numerischen Gleichungen. 1861.

7325 **Deparcieux.** Essais sur les probabilités de la durée de la vie humaine. Paris 1746. 4. Addition 1760.

71554 Deparcieux. Nouveaux traités de trigonométrie rectiligne et sphérique accompagnés de tables, avec un traité de gnomonique. Paris 1741. 4.

5594 **Dépierre,** J., und J. Clouet. Über die Wirkung des elektrischen Lichtes bei den auf Baumwolle gedruckten Farben. Wien 1884.

92668 **Depping,** G. B. L'Angleterre. Description historique et topographique. Paris 1824. 12. 3 vol.

Depuis, J. s. Lalande, J. de 71624.

1423 **Désargues.** Manière universelle pour poser l'essieu et placer les heures aux cadrans au soleil. Publ. par A. Bosse. Paris 1643.

7332 Désargues. Algemeene manier tot de practyk der Perspectiven. Vertalt van J. Bara. Amsterdam 1686.

7471 Désargues. Oeuvres. Réunies et analysées par Poudra. Paris 1864, 2 vol.

7820 Désargues. Advis charitables sur les diverses oeuvres et feuilles volantes du St. Girard Desargues Lyonois. Paris 1642.

Désargues s. auch Hermes, O. 71089. Weiler, A. 72516.

7010 **Descartes,** R. Geometria cum notis Fl. de Beaune. Ed. Fr. a Schooten. Amstelodami 1683.

7496 Descartes, R. Lettres. Paris 1657—59, 2 vol. 4.

7647 Descartes, R. Musicæ compendium. Amstelodami 1656. 4.

*71082 Descartes, R. Discours de la méthode pour bien conduire la raison. Plus la dioptrique et les météores. Paris 1658. 4.

73165 Descartes, R. Discours de la méthode pour bien conduire la raison. Plus la dioptrique et les météores. Paris 1668.

71131 Descartes, R. Opuscula posthuma physica et mathematica. Amstelodami 1701. 4

*71867 Descartes, R. La géométrie. Paris 1664.

72427 Descartes, R. La géométrie. Nouv. éd. Paris 1886.

91043 Descartes, R. Les principes de la philosophie. Trad. du lat. Paris 1701. 4.

Descartes, R. s. auch Gua, J. P. de 72468. Rabuel 7487. Tannery, P. 73305. Thomas 9561. Waldin, J. G. 4387.

4664 **Deschamps,** L. Le coton. Paris 1888.

6820 **Des Chesnes,** G. Le droit pénal forestier. Paris 1882.

91034 **Deschwanden,** C. v. Das alte Landbuch von Nidwalden. Einsiedeln.

91034 Deschwanden, C. v. Das alte Wehrwesen in Nidwalden. 1860.

3267 Deschwanden, J. W. v. Bewegung der Wagenzüge auf atmosphärischen Eisenbahnen. Zürich 1846.

4048 Deschwanden, J. W. v. Abriss der Mechanik. Zürich 1848. Auch 4862.

4226 Deschwanden, J. W. v. Über die in den Beharrungszustand gelangte Bewegung der Flüssigkeiten, Zürich 1848.

4351 Deschwanden, J. W. v. Über Locomotiven für geneigte Bahnen. 4.

Deschwanden, Melch. Paul v. s. Kuhn, A. *A 242.

Descloiseaux s. Leçons 5139.

91559 **Descombaz** et Berthoud. Procès intentés par le Ct. de Vaud à D. et B. pour délit de prières et de culte. Morges 1849.

4912 **Descours,** Cabaud et Bolot à Lyon. Album de divers fers spéciaux. Lyon 1871 Lith. fol.

81045 **Description,** a general, of Indiana, by the State board of agriculture. Indianopolis. 1877.

91843 Description, brief, of the public lands of the U. S. of America, by the commissioner of the General Land Office. Washington 1871.

5112 Description de divers procédés pour extraire la soude du sel marin. Paris, an III de la république. 4.
5339 Description des marbres et autres minéraux de Grèce expédiés à Vienne pour l'exposition universelle de 1873. Athen 1873.
4220 Description, general, of the Britannia and Conway tubular bridges. 3 ed. London 1849.
M 601 Description of modern gun mounts in the U. S. navy. Washington 1894.
Desjardins, E. s. Romer, Fl. *A180.
8846 **Desnoyers,** J. Notice sur le fossile à odeur de truffes. Paris 1822. 4.
*8852 Desnoyers, J. Mémoire sur la craie et sur les terrains tertiaires du Cotentin. 4.
8896 Desnoyers, J. Sur un ensemble de dépots marins, etc.
8259 **Desor,** E. Les tunnels du Jura. Neuchâtel 1856. Auch 81788 und 3396.
8430 Desor, E. Gebirgsbau der Alpen. Wiesbaden 1865. Auch 81372.
8457 Desor, E. Le Sahara. Neuchâtel 1864. Auch 81393.
8544 Desor, E. Souvenir du Danemark. Bienne 1870.
8716 Desor, E. Die Sahara. Biel 1865. Auch 81393.
8857 Desor, E. Essai d'une classification des cavernes du Jura. Neuchâtel 1871. Auch 81393.
8862 Desor, E. Introduction à l'étude des Echinides fossiles et réponse de M. Agassiz. Neuchâtel 1858. Auch 81797.
8871 Desor, E. L'orographie du Jura. Neuchâtel 1856. Auch 81788.
8872 Desor, E. Les cascades du Niagara et leur marche rétrograde. Neuchâtel 1851. Auch 81782.
8878 Desor, E. Ascension du Schreckhorn. Lausanne 1843.
8902 Desor, E. Sur les Crinoides suisses. Neuchâtel 1845.
81097 Desor, E. Recherches de M. Agassiz à l'Hotel des Neuchâtelois. Genève 1843.
81135 Desor, E. Synopsis des Echinides fossiles. Paris 1858. Mit Atl. (Analyse par G. Cotteau 8728).
81337 Desor, E. Le paysage morainique. Neuchâtel 1875.
81372 Desor, E. Les Palafittes ou constructions lacustres du lac de Neuchâtel. Paris 1865.
81393 Desor, E. De la physionomie des lacs suisses. Neuchâtel 1860. Auch 8902.
81372 Desor, E. Des phases de la période diluvienne et de l'apparition de l'homme sur la terre. Auch 8902.
9552 Desor, E. Album von Combe-Varin. Zürich 1861.
9822 Desor, E. Considérations sur les habitations lacustres. Neuchâtel 1861.
*92067 Desor, E. Le bel âge du bronze lacustre en Suisse. Neuchâtel 1874. fol.
81372 Desor, E. L'évolution des échinides dans la série géologique. Neuchâtel 1872. Auch 8902.
81393 Desor, E. Quelques considérations sur la classification des lacs. Lugano 1861.
81393 Desor, E. Aus Sahara und Atlas. Vier Briefe an J. Liebig. Wiesbaden 1865.
81802 Desor, E. Mémoire sur les phénomènes erratiques de la Suisse comparés à ceux du nord de l'Europe et de l'Amérique. 1852.
81393 Desor, E. Le phénomène erratique des Alpes. 1864.
81393 Desor, E. Die Pfahlbauten des Neuenburger Sees. Deutsch von Friedrich Mayer. Frankfurt 1866.
81393 Desor, E. Essai sur le nez. Locle 1878.
81393 Desor, E. Sur un mobilier préhistorique de la Sibérie. Neuchâtel 1873.
8902 Desor, E. Des modifications que les faunes terrestres et lacustres ont subies pendant l'époque quaternaire. 1860?
8457 Desor, E. La Kabylie et les Kabyles. Neuchâtel 1864.
81791 Desor, E. Le Val d'Anniviers. Neuchâtel 1855. Auch 8902.
81791 Desor, E. Une dernière ascension. Neuchâtel 1854.
81788 Desor, E. Quelques mots sur l'étage inférieur du groupe néocomien (Etage Valanginien). Neuchâtel 1854.

81788 Desor, E. La limite supérieure des polis glaciaires dans les Alpes. Réponse à Schlagintweit. Neuchâtel 1855.
81810 Desor, E. Note sur la structure des Eugeniacrines et de quelques autres fossiles analogues de l'Oxfordien calcaire des Lägern (Argovie). Neuchâtel 1857.
81799 Desor, E. Sur les terrains secondaires du versant méridional des Alpes, spécialement de la Lombardie. Neuchâtel 1863.
81690 Desor, E. L'hotel des Neuchatelois sur le glacier de l'Aar. Neuchâtel 1867. 4.
81794 Desor, E. Die Moränen-Landschaft. Schaffhausen 1874. Auch 8857.
81792 Desor, E. Excursion faite à une ancienne nécropole des Monts Albins. 1877.
81723 Desor, E. Les pierres à écuelles. Genève 1878.
81756 Desor, E. L'homme fossile de Nice. 1881.
8685 Desor, E., et Gressly. Etudes géologiques sur le Jura neuchâtelois. Neuchâtel 1859. 4. Auch 81831.
Desor, E. s. auch Agassiz, L. 8511. Gastaldi, B. 81713. Lesquereux, L. 81797. Vogt, C. 92018.
Desplaces s. Collet 2386.
72620 **Despretz,** C. Traité de physique. 2 éd. Paris 1827.
91750 Despretz, César Mansuète. Biographical sketch. 1864.
Desprez, Adrien s. Gautier, H. 5657.
4457 **Desrosiers,** G. Thèse de mécanique. Paris 1831. 4.
5710 **Dessauer,** H. Über Pyrazolin- und Trimethylenderivate. München 1892.
72457 **Dessenon,** E. Eléments de géométrie analytique. Paris 1887.
71094 **Dessoye,** J. B. J. Les quatre tables de la constitution numérale. Paris 1870. 4.
9723 **Destini,** dei futuri, dell' Europa. Bruxelles 1828.
Desvignes, A. s. Amiot, A. 72273.
73295 **Deter,** Chr. G. J. Repetitorium der Differential- und Integralrechnung. 2. A. Berlin 1892.
11456 **Determinazione** di alcune formole per la rettificazione dei confini tortuosi dei campi. Modena 1869.
6696 **Detmer,** W. Die naturwissenschaftlichen Grundlagen der landwirthschaftl. Bodenkunde. Heidelberg 1876.
81914 Detmer, W. Das pflanzenphysiologische Praktikum. 2. A. Jena 1895.
9268 **Dettling,** M. Schwyzerische Chronik. Schwyz 1860. Auch 92745.
8038 **Dettmann,** J. G. A. De animalium adfinitatibus interiorum. Halae 1815.
Deubler, K. s. Dodel, A. 92342.
5455 **Deusingius,** A. De vacuo et de attractione. Amstelodami 1661. 16.
92684 **Deussen,** P. Der kategorische Imperativ. Rede. Kiel 1891.
9279 **Deutsch,** F. G. Deutsche, italienische und französische Grammatik. St. Gallen 1852.
5648 Deutsch, H. Le pétrole et ses applications. Paris 1891.
2325 Deutsch, J. Die Überschwemmung und ihre Ursachen. Wien 1877.
Deutsch, N. Man. s. Manuel, N. 92688.
Deutsch-Ost-Afrika s. Engler *81973.
1623 **Develey,** E. Cours élémentaire d'astronomie. Lausanne 1833.
11165 Develey, E. Cours élémentaire d'astronomie. 2 éd. Lausanne 1835.
7213 Develey, E. Application de l'algèbre à la géométrie. Lausanne 1816. 4.
7402 Develey, E. Mémoire sur la meilleure marche à suivre dans l'enseignement de la géométrie élémentaire. Lausanne.
7584 Develey, E. Algèbre d'Emile. Nouv. éd. Genève 1828.
7585 Develey, E. Eléments de géométrie. 3 éd. Genève 1830.
7795 Develey, E. Arithmétique d'Emile. 2 éd. Paris 1802.
1823 **Déville,** H. Sainte-Claire, et E. Mascart. Sur la construction de la règle géodésique internationale. Paris 1879. 4.
Déville s. auch Leçons 5139.
6284 **Devincenzi,** G. Della coltivazione del cotone in Italia. Londra 1862.

6670 Devincenzi, G. On the cultivation of cotton in Italy. London 1862.
Devincenzi, G. s. auch Cavour, G. B. di 5409.
8868 **Dewalque,** G. Prodrome d'une description géologique de la Belgique. 2 éd. Bruxelles 1880.
81044 Dewalque, G. Sur l'uniformité de la langue géologique. Liége 1882.
81097 Dewalque, G. Fragments paléontologiques. Liége 1882.
81097 Dewalque, G. Sur l'origine des calcaires devoniens de la Belgique. 1882.
81097 Dewalque, G. Sur l'origine corallienne des calcaires devoniens de la Belgique. 1882.
81097 Dewalque, G. Observations sur le degré d'avancement des travaux de la carte géologique détaillée de la Belgique. Liége 1882.
81725 Dewalque, G. Quelques observations sur le poudingue de Weris. Bruxelles 1885.
81097 Dewalque, G. Sur la nouvelle note de E. Dupont concernant sa revendication de priorité. Bruxelles 1882.
81097 Dewalque, G. Sur la faune des quartzites Taunusiens. 1880.
81097 Dewalque, G. Sur la session du congrès géologique international à Bologne. 1882.
81097 Dewalque, G. Un nouveau gîte fossilifère dans le poudingue de Burnot. 1883.
92682 Dewalque, G. François Léopold Cornet. Bruxelles 1889.
Dewalque, G. s. auch Chapuis, F. 8652.
8870 **Dewey,** G. Remarks on the coasts of lower California and Mexico. Washington 1874.
Dewulf, E. s. Cremona, L. 71409.
6128 **Dezeimeris,** J. F. Conseils aux agriculteurs ou mélanges d'économie rurale. 3 éd. Paris.
5523 **Diamant,** der, oder Zürich und die Landesausstellung. Zürich 1883. (Führer.)
Diannyère s. Condorcet 9174.
*11328 **Diaz,** A. Esqueletos para tipos de cálculos astronómicos. Aut. fol.
92731 **Dick,** A. De Martiano Capella emendando. Bernae 1885.
1520 Dick, Th. The practical astronomer. London 1845.
91291 **Dickens,** Ch. The posthumeous papers of the Pickwick-Club. Leipzig 1842. 2 vol. 12.
3336 **Dickerson,** E. N. Joseph Henry and the magnetic telegraph. New-York 1885.
Dickert, Th. s. Schmidt, J. F. Julius 1743.
81787 **Dickie.** Notes of Diatomaceae from Danish Greenland. 1870.
11561 **Dicquemare,** l'Abbé. La connoissance de l'astronomie. 2 éd. Paris 1771.
91395 **Dictionnaire** de l'Académie françoise. 5 éd. Paris 1814. 2 vol. 4.
81430 Dictionnaire d'histoire naturelle. Tome 1. Paris 1807.
71642 **Diderot.** Mémoires sur différens sujets de mathématiques. Paris 1748.
Diderot s. auch Encyclopédie *91042.
91100 **Didier,** Ch. Coup d'œil sur la statistique morale et politique de l'Italie. Paris 1831.
91205 **Didion.** Notice sur la vie et les ouvrages de J. V. Poncelet. Paris 1869.
M 142 Didion, Js. Traité de balistique. 2 éd. Paris 1860.
M 143 Didion, Js. Loi de la résistance de l'air sur les projectiles. Paris 1857.
M 144 Didion, Js. Calcul des probabilités appliqué au tir des projectiles. Paris 1858.
*M 145 Didion, Js. Cours élémentaire de balistique. 3 éd. Paris 1859. 4. Auch M 578.
5702 **Dieckhoff,** A. Beiträge zur Kenntniss der Ketoxime. Würzburg 1891.
92886 **Diederich,** B. Quomodo dei in Homeri Odyssea cum hominibus commercium faciant. Kiliae 1894.
Diedo, A. s. Cicognara, L. *A 25.
Dieffenbach, E. s. Labêche, H. T. de 8989.
5403 **Diehl,** Th. Beiträge zur Kenntniss einiger Anthracenderivate. Zürich 1877.
72277 **Diekmann,** H. Die Naturlehre in katechetischer Gedankenfolge. 2. A. Altona 1838.
71500 Diekmann, J. Einleitung in die Lehre von den Determinanten. Essen 1876. Auch 72119.
*1531 **Dien,** Ch. Atlas céleste. Paris 1865. fol.
1193 **Dienger,** J. Ausgleichung der Beobachtungsfehler. Braunschweig 1857. Auch 11239.

1700 Dienger, J. Abbildung krummer Oberflächen auf einander mit Anwendung auf höhere Geodäsie. Braunschweig 1858. Auch 11468.

7609 Dienger, J. Die Differenzial- und Integralrechnung. Stuttgart 1857.

72294 Dienger, J. Die Differenzial- und Integralrechnung. 2. A. Stuttgart 1862. 3 Bde.

7691 Dienger, J. Studien zur analytischen Mechanik. Stuttgart 1863.

7691 Dienger, J. Theorie und Auflösung der höhern Gleichungen. 2. A. Stuttgart 1866. Auch 72428.

72345 Dienger, J. Handbuch der ebenen und sphärischen Trigonometrie. Stuttg. 1855. Auch 71941.

71523 Dienger, J. Handbuch d. ebenen u. sphär. Trigonometrie. 2. A. Stuttgart 1861.

72037 Dienger, J. Die Sätze von Bürmann und Lagrange. Prag 1868. 4.

73018 Dienger, J. Grundriss der Variationsrechnung. Braunschweig 1867.

3163 **Dienstanweisung** für die Sections-Ingenieure der schweiz. Nordostbahn. ca. 1860. fol.

3382 **Dienstreglemente** für die diversen Beamten der schweiz. Nordostbahn. 1855.

3060 **Dienst-** und Betriebsreglement für die Holsteinischen Eisenbahnen. Altona 1849.

81969 **Dierbach,** J. H. Grundriss der allgemeinen ökonomisch-technischen Botanik. Th. 1—2. Heidelberg u. Leipzig 1836—39. 2 Bde.

71465 **Dierks.** Prüfung der im Herzogthum Oldenburg errichteten Wittwen- und Waisen-Kassen. Jever 1846.

*2253 **Diesen,** G. v., J. D. Evers etc. Beschrijving van de Brug over de Lek te Kuilenburg. Gravenhage 1872. 4. Mit Atlas.

5705 **Diesing,** E. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Furfuräthan-piperidin. Kiel 1893.

81086 **Diesterweg,** Höller und Klein. Oekonomie-Auszug der Berichte des Bergwerks „Alter Fritz und Eva." 1871. 12.

1991 Diesterweg, F. A. W. Lehrbuch der math. Geographie und populären Himmelskunde. Berlin 1840.

1810 Diesterweg, F. A. W. Populäre Himmelskunde. 6. A. Berlin 1860.

91049 Diesterweg, F. A. W. Ueber Inspection, Stellung und Wesen der neuen Volksschule. Essen 1846.

92123 Diesterweg, F. A. W. Wegweiser zur Bildung für deutsche Lehrer. 3. A. Essen 1844. 4 Bde.

7663 Diesterweg, F. A. W. Raumlehre oder Geometrie. 2. A. Bonn 1843.

71445 Diesterweg, F. A. W. Geometrische Combinationslehre. 2. A. Elberfeld 1839.

7662 Diesterweg, F. A. W. und P. Heusser. Methodisches Handbuch für den Gesammtunterricht im Rechnen. Elberfeld 1829—31. 2 vol.

5724 Diesterweg, J. Beiträge zur Kenntniss der Azoverbindungen. Wiesbaden 1888.

7135 Diesterweg, W. A. Beiträge zu der Lehre von den positiven und negativen Grössen. Bonn 1831.

7739 Diesterweg, W. A. Geometrische Aufgaben nach der Methode der Griechen bearbeitet. Berlin 1825.

Diesterweg, W. A. s. auch Apollonius 7039, 71012 u. 71013.

91621 **Dieterich,** C. Kant und Newton. Tübingen 1877.

9335 **Dieterici,** C. F. W. Handbuch der Statistik des preussischen Staates. Berlin 1861.

92008 Dieterici, Fr. Naturanschauung und Naturphilosophie der Araber im 10. Jahrhundert. Berlin 1881.

5161 **Dieterle,** W. Ueber die Oxidationsprodukte reiner Stearinsäure durch Salpetersäure, etc. Cannstadt 1883.

2563 **Dietlein,** J. F. W. Grundzüge der Vorlesungen über Strassen- Brücken- Schleusen- Canal- Strom- Deich- und Hafen-Bau. Mit Anmerkungen von Crelle. Berlin 1832. 4.

Dietlein s. auch Perronet 2338.

2309 **Dietler,** H. Ueber Regulirung der Emme und Birs. Solothurn 1868.
81587 **Dietrich,** A. Terminologie der phanerogamischen Pflanzen. 2. A. Berlin 1838.
Dietrich, A. s. auch Du Breuil, A. 6570.
6633 Dietrich, D. Deutschlands öconomische Flora. Jena 1840—41. 3 Abth.
2646 Dietrich, E. Die Baumaterialien der Steinstrassen. Berlin 1885.
8426 Dietrich, K. Systematisches Verzeichniss der bisher im Kanton Zürich aufgefundenen Käfer. Zürich 1865. 4.
8717 Dietrich, K. Beiträge zur Kenntniss der im Kanton Zürich einheimischen Insekten. 2 Stücke.
71840 Dietrich, M. Einiges über die Tangenten und Asymptoten der algebraischen Flächen. 1876.
*A 173 **Dietrichson,** L. und H. Munthe. Die Holzbaukunst Norwegens in Vergangenheit und Gegenwart. Berlin 1893. fol.
*A 314 **Dietterlin,** Wend. Buch der Architectur. Neue Ausg. von C. Claesen. Lüttich 1860. fol. Unvollst.
91079 **Dietz,** R. Die Gewerbe im Grossherzogthum Baden. Karlsruhe 1863.
5730 **Dietze,** A. Beiträge zur Kenntniss des Weselsky'schen Diazoresorcins und Diazoresorufins. Wiesbaden 1889.
5739 Dietze, J. Quaestiones Hyginianae. Kiliae 1890.
7178 **Dietzel,** Fr. Theorie der bifilaren Aufhängung. Zittau 1850.
92963 Dietzel, H. Theoretische Socialökonomik 1. Bd. Leipzig 1895.
5632 **Dietzsch,** O. Die wichtigsten Nahrungsmittel und Getränke, deren Verunreinigungen und Verfälschungen. 4. A. Zürich 1884.
Dietzschold, C. s. Gelcich, E. 11286.
Dieudonné, C. s. Vulliemin, L. 2234.
Diezmann, A. s. Ure, A. 4185.
81976 **Digest,** a, of the statues relating to rural sanitary authorities. 1 u. 2 ed. London 1873—75.
11668 **Digges,** Th. Alae seu scalae mathematicae. Londini 1573. 4.
3298 **Dihm.** Versuche mit verschiedenen Eisenbahn-Wagenachsen. Berlin 1850. 4.
1341 **Diller,** J. De longitudine et latitudine urbis Ratisbonae. 1801. 4.
7945 **Dilling,** A. Sammlung von Aufgaben und Beispielen aus der rechnenden Geometrie. Sammt Resultaten. Halle 1858—59.
91601 **Dillmann,** A. Von der Hochschule. Giessen 1869. 4.
92724 Dillmann, C. Das Realgymnasium. Stuttgart 1884.
Dillner, G. s. Tidskrift. 71108.
1548 **Dimashqui.** Manuel de la cosmographie du moyen age. Trad. de l'arabe par A. F. Mehren. Copenhague 1874.
6946 **Dimitz,** L. Das Wald- und Jagdwesen unter den Habsburgern. Wien 1883.
81774 **Dimmock,** G. The writings of S. H. Scudder. Cambridge 1879.
73281 **Dingeldey,** F. Über die Erzeugung von Curven vierter Ordnung durch Bewegungsmechanismen. Leipzig 1885.
73290 Dingeldey, F. Topologische Studien über die aus ringförmig geschlossenen Bändern durch gewisse Schnitte erzeugbaren Gebilde. Leipzig 1890.
Dingeldey, F. s. auch Gundelfinger. 73286.
A 248 **Dingelstedt,** F. W. Anleitung zur Grubenzimmerung und Mauerung. 1. Schneeberg 1793. 4.
Dingler s. Journal 5185.
72099 **Dini,** U. Serie di Fourier e altre rappresentazioni analitiche delle funzioni di una variabile reale. Pisa 1880.
72882 Dini, U. Grundlagen für eine Theorie der Functionen einer veränderlichen reellen Grösse. Deutsch durch J. Lüroth und A. Schepp. Leipzig 1892.
Dio s. Hagen, P. 92720.
91533 **Diodorus** Siculus. Frammenti nuovi, ricavati da A. May et tradotti da G. Crispi. Palermo 1847.

*7230 **Diophant.** Arithmeticorum libri sex et de numeris multangulis liber unus. Nunc graece et latine editi auct. G. Bachete. Lutetiae 1621. fol.

7924 Diophant. Arithmetische Aufgaben. Aus dem griech. mit Anmerkungen v. O. Schulz. Berlin 1822.

72542 Diophant. Rerum arithmeticorum libri sex; item liber de numeris polygonis. Latine redd. G. Xylandri. Basilea 1575. fol.

72944 Diophanti Alexandrini opera omnia cum graecis commentariis. Ed. et lat interpr. est P. Tannery. Lipsiae 1893—95. 2 vol.

Diophant s. auch Brassine, E. 72390.

Dioscorides Pedacius s. Matthiolus, P. A. *81818.

92692 **Dippe,** O. Gefolgschaft und Huldigung im Reiche der Merovinger. Wandsbeck 1889.

81270 **Dippel,** L. Grundzüge der allgemeinen Mikroskopie. Braunschweig 1885.

81974 Dippel, L. Das Mikroskop und seine Anwendung. 2. A. I—II[a]. Braunschw. 1882-96.

4154 **Dircks,** H. The life, times and scientific labours of the second Marquis of Worcester. London 1865.

91586 **Directeurs,** les, de l'ancienne bourse française à leurs concitoyens. Genève 1859.

Direction des travaux géolog. du Portugal s. Choffat P., Delgado J. F. N., Lima W. de, Loriol P. de, Ribeiro C., Saporta de.

2173 Direction générale des ponts et chaussées et des mines, situation des travaux au 31 déc. 1835. Paris 1836. 4.

8430 **Directions** for collecting, preserving and transporting specimens of natural history. Washington, Smithson. Instit. 1859.

71802 Directions for water-level and meteorological observations and the registry of periodical phenomena. Washington 1871.

6942 **Directory** of departments, boards, societies, colleges, and other organizations in the interest of agriculture, horticulture, stock-raising, dairying, beekeeping, fish-culture and kindred industries. Washington 1885.

4646 **Dirichlet,** P. G. Lejeune. Untersuchungen über ein Problem der Hydrodynamik. Herausgeg. von R. Dedekind. Göttingen 1860. 4. Auch 7301 u. 7688.

7757 Dirichlet, P. G. Lejeune. Vereinfachung der Theorie der binären quadratischen Formen von positiven Determinanten. Berlin 1854. 4.

71539 Dirichlet, P. G. Lejeune. Vorlesungen über die im umgekehrten Verhältnisse des Quadrats der Entfernung wirkenden Kräfte. Herausgeg. von F. Grube. Leipzig 1876.

73088 Dirichlet, P. G. Lejeune. Vorlesungen über die im umgekehrten Verhältnisse des Quadrats der Entfernung wirkenden Kräfte. Herausgeg. von. F. Grube. 2. A. Leipzig 1887.

7450 Dirichlet, P. G. Lejeune. Vorlesungen über Zahlentheorie. Herausgeg. v. R. Dedekind. Braunschweig 1863. Auch 7451.

71048 Dirichlet, P. G. Lejenne. Vorlesungen über Zahlentheorie. Herausgeg. v. R. Dedekind. 2. A. Braunschweig 1871. Auch 71821 u. 72897.

71968 Dirichlet, P. G. Lejeune. Vorlesungen über Zahlentheorie. Herausgeg. v. R. Dedekind. 3. A. Braunschweig 1879.

72979 Dirichlet, P. G. Lejeune. Vorlesungen über Zahlentheorie. Herausgeg. v. R. Dedekind. 4. A. Braunschweig 1894.

*72680 Dirichlet, P. G. Lejeune. Werke. Herausg. von L. Kronecker. Bd. I. Berlin 1889. 4.

Dirichlet s. auch Meyer, A. 72601. Neumann, C. 7579. Klassiker Nr. 19.

71773 **Dirksen,** E. H. Über die Methoden, den Werth eines bestimmten Integrals durch Näherung zu bestimmen. 1831. 4.

1206 Dirksen, E. H. Historia progressuum instrumentorum. Gottingae 1819. 4.

7304 Dirksen, E. H. Analytische Darstellung der Variationsrechnung. Berlin 1823. 4.

11620 **Discurs** über der Cometen Bedeutung oder zusammenfassung underschidlicher meinungen über die bedeutung und würckung der Cometen. Zürich 1665.

6889 **Diseases,** contagious, of domesticated animals, investigations by department of agriculture 1880—84. Washington. 3 vol. [6768].

3229 **Dislère,** P. The iron-clad ships of the world. Transl. by R. M. Meade. Washington 1875. 4.
1592 **Dispek,** A. L. Einleitung in die Astronomie. Frankfurt 1822.
1592 Dispek, A. L. Bedenken gegen das kopernikanische Weltsystem und Ehrenrettung von Tycho Brahe. Frankfurt 1822.
11510 **Dissertations** sur la théorie des comètes qui ont concouru aux prix proposé par l'académie royale de Prusse, pour l'année 1777–78. Utrecht 1780. 4.
91600 **Distanzenzeiger** gemäss der Verordnung über die Reiseentschädigung für Militärs. Bern 1867. 4.
Distelbarth s. Rondelet, J. A 283.
72599 **Disteli,** M. Die Steiner'schen Schliessungsprobleme nach darstellend geometrischer Methode. Leipzig 1888.
73066 Disteli, M. Zur Configuration der Wendepunkte der allgemeinen ebenen Curve dritter Ordnung. Zürich 1890.
*92856 Disteli, M. Schweizerischer Bilderkalender für 1839—45. Jahrg. 1—7. Solothurn. 4.
Disteli, M. s. auch Alpina *92873. Hartmann, A. 91357.
92514 **Distelikalender,** neuer, für 1874—78 von Frater Hilarius. St. Gallen. 4.
81349 **Dittmar,** A. v. Die Contarta-Zone. München 1864. 4.
1263 **Dix,** Th. Treatise on land-surveying. 7 ed. London 1841.
92347 **Dixon,** H. La Suisse contemporaine. Trad. par E. Barbier. Paris 1872.
A 354 **Dobbert,** E. Die Kunstgeschichte als Wissenschaft und Lehrgegenstand. Rede. Berlin 1886.
Dobel, E. s. Sautter 2827.
1828 **Doberck,** W. On the binary stars 44 Bootis, η Cassiopeiae and μ Draconis. Dublin 1876. 4.
5563 **Dobreff,** N. Recherches sur les acides dibenzyldicarbonique et diphtalylique. Genève 1886.
1036 **Dobricius,** J. Zeiterinnerer. Lignitz 1612. 4.
2740 **Dobson,** E. Manufacture of bricks and tiles. London 1850.
2570 Dobson, E. Pioneer engineering. London 1877.
*8848 **Documente** zur Gründung der schweiz. Steinkohlenbohrgesellschaft. Aarau 1874. 4.
9166 **Documents** de l'année 1815 concernant les rapports entre la Suisse et la Sardaigne. Mit deutscher Übersetzung.
91147 Documents de la commission d'éducation de La Chauxdefonds. 1864.
91863 Documents de la conférence postale de Paris 1880. (Union postale universelle). Berne 1880. fol.
91863 Documents du congrès postal international réuni à Berne 1874. Berne 1875. fol.
9573 Documents executive, of the house of representatives 1857—58. Washington. 2 vol.
*9265 Documents executive of the Senate of the U. S. Congress 34—43. Wash. 1855—74. 8 u. 4. Nicht vollständig.
9409 Documents of the Assembly of the State of New-York, session 74–79. Albany 1851–56. Nicht vollständig.
9410 Documents of the Senate of the State of New-York, session 74—78. Albany 1851—55. Nicht vollständig.
81977 Documents officiels du comité national suisse pour l'exploration et la civilisation de l'Afrique centrale, 1876—79. Genève.
5249 Documents officiels publiés 1865—67 par ordre de la commission impériale de l'exposition universelle de 1867 à Paris. Paris 1867. 4.
9393 Documents prepared by the secretary of the commonwealth. Boston 1846—48.
91589 Documents, principaux, relatifs au recours du Ct. de Genève contre les décisions du conseil fédéral ordonnant l'expulsion du Ct. de Genève d'étrangers domiciliés. Genève 1858.
9391 Documents printed by order of the house of representatives of Massachusetts. Boston 1845—48.

9392 Documents printed by order of the Senate of Massachusetts. Boston 1845—48.
2790 Documents relatifs aux eaux de Paris. Publ. par la préfecture de la Seine. Paris 1861. 4.
2864 Documents relatifs aux eaux de Paris. Paris 1861. Octav-Ausgabe.
1916 Documents relatifs aux mesures des épreuves photographiques. (Institut de France, passage de Venus 1874). Paris 1882. 4.
4606 Documents relating to the preservation and protection of passengers from injuries resulting from steamboat accidents. Senate of the U. S. 1849.
91021 Documents sur la position faite par l'administration publique à la faculté de médecine de Genève. Genève 1856.
9271 Documents, the miscellaneous, of the Senate of the U. S. congress, 34—35, 1855—56. Washington. 7 vol.
8720 **Dodel,** A. Der Übergang des Dicotyledonen-Stengels in die Pfahlwurzel. II. Frauenfeld 1870.
*81134 Dodel, A. Illustrirtes Pflanzenleben. Zürich 1883. Auch 81968.
81544 Dodel, A. Die neuere Schöpfungsgeschichte. Leipzig 1875.
92342 Dodel, A. Konrad Deubler. Leipzig 1886. 2 Bde.
6942 **Dodge,** A. Report of the condition of dairying in the principal dairy states. Washington 1886.
6919 Dodge, J. R. Album of agricultural statistics of the United States. Washington 1891. 4.
Dodgson, W. s. Stewart, B. 73068.
71201 **Dodson,** J. The antilogarithmic canon. London 1742. fol. Auch 73138.
72462 Dodson, J. The mathematical repository. London 1748—55. 3 vol. 12.
5777 **Döbereiner,** J. W. Grundriss der allgemeinen Chemie. 3. A. Jena 1826.
5391 Döbereiner, J. W. Anfangsgründe der Chemie und Stöchiometrie. Jena 1819.
5168 Döbereiner, J. W. Zur Chemie des Platins. Stuttgart 1836.
5284 Döbereiner, J. W. Neueste stöchiometrische Untersuchungen und chemische Entdeckungen. Heft 1. Jena 1816.
Döbereiner, J. W. s. auch Klassiker Nr. 66.
6064 **Döbner,** E. Ph. Botanik für Forstmänner. 2. A. Aschaffenburg 1858.
8192 Döbner, E. Ph. Zoologie für Forst- u. Landwirthe. Aschaffenburg 1862. 2 Bde.
Döderlein, L. s. Steinmann, G. 81577.
M 26 **Dögen,** M. L'architecture militaire moderne, ou fortification. Trad. par H. Poirier. Amsterdam 1648. fol.
Döhlemann, A. s. Bauernfeind, K. M. 2318.
92572 **Döll,** E. Eugen Dühring. Leipzig 1893.
81507 Döll, E. Schreiben an Haidinger. (Der 8. Nov. 1845). Wien 1870.
8327 Döll, J. Ch. Flora des Grossherzogthums Baden. Karlsruhe 1857—62. 3 Bde.
A 138 **Döllinger,** G. Übersicht der das Landstrassen- u. Wasserbauwesen in Bayern betreffenden gesetzlichen Anordnungen. Nördlingen 1845.
7843 Döllinger, J. Nachricht von einem verbesserten aplanatischen Mikroskop von Utzschneider und Frauenhofer. 1829. 4.
91772 Döllinger, J. v. Rede, gehalten in der öffentlichen Sitzung der Academie der Wissenschaften 1873 VII. 25. München 1873. 4.
72389 **Dölp,** H. Die Determinanten. Darmstadt 1874.
72119 Dölp, H. Die Determinanten. 2. A. durch W. Soldan. Darmstadt 1877.
72393 Dölp, H. Aufgaben aus der Differential- und Integralrechnung. Giessen 1869.
72471 Dölp, H. Aufgaben aus der Differential- und Integralrechnung. 3. A. Giessen 1878. Auch 72693.
5147 **Dör,** W. H. Zur Kenntniss des Diphenylmetans. Bonn 1872. Auch 5435.
Dörffel, Georg Samuel s. Reinhardt, Curt 92022.
11431 **Dörgens,** R. Theorie und Praxis der geographischen Kartennetze. I. Die perspectivischen Projektionen. Berlin 1870.

Döring, Ad. s. Informe 81474.
5798 Döring, Karl. Über die Einwirkung der drei isomeren Toluylaldehyde auf Benzoylpiperidin. Kiel 1894.
5724 **Dörr,** C. Th. Darstellung eines künstlichen Dextrins aus Galactose und Versuch einer partiellen Synthese des Milchzuckers. Bern 1888.
Dörtenbach s. Werner v. 3057.
73058 **Dötsch,** G. Über die hyperbolischen Functionen und deren Beziehungen zu den Kreisfunctionen. Nürnberg 1873. Auch 71194.
Dogson, W. s. Stewart, B. 73068.
A 367 **Dohme,** R. Geschichte der deutschen Baukunst. Berlin 1887.
9998 **Dolch,** O. Geschichte des deutschen Studententhums. Leipzig 1858.
9116 **Dolder,** H. Die Fabrikation von Seidenstoffen im Kt. Zürich. Zürich 1851. 4.
Dolezal, J. s. Hai 92015.
11420 **Doll,** M. Mittheilungen über das badische Präcisionsnivellement. Karlsruhe 1875. Auch 2306.
*8617 **Dollfus.** Matériaux pour l'étude des glaciers. T. 1—8. Strasbourg 1863—70. 10 vol. Atl. fol.
Dollfus. Résumé des observations au col du St. Théodul 1865 VIII à 1866 VIII. Strasbourg 1868.
91461 Dollfus. Matériaux pour les bibliothèques populaires, Nr. 1—7. Mulhouse 1865 — Paris 1870.
91524 Dollfus. Passe-temps équestres. Strasbourg.
5430 Dollfus, Miesch etc. Préparation du rouge d'Anilin par le procédé Hofmann. 1862.
8799 Dollfus, A. et E. de Montferrat. Voyage géologique dans les républiques de Guatemala et de Salvador. Paris 1878. 4.
2799 Dollfus, G. und R. Merian. Über die Wasserversorgung der Stadt Basel. 1862.
5226 Dollfus-Ausset. Matériaux pour la coloration des étoffes. Paris 1865. 2 vol.
71926 Dollfus-Ausset, Dan. Beobachtungen auf St. Theodul im Januar 1866. Original-Manuscript. fol.
Dollfus s. auch Grad, Ch. 1603.
81709 **Dollo,** L. Note sur l'ostéologie des Mosasauridae. 1882.
81709 Dollo, L. Première et deuxième note sur les Dinosauriens de Bernissart. 1882.
81709 Dollo, L. Note sur la présence chez les oiseaux du troisième trochanter des dinosauriens et sur la fonction de celui-ci. 1883.
81750 Dollo, L. Les Iguanodons de Bernissart. Bruxelles 1883.
1734 **Dollond,** G. Description of a repeating instrument upon a new construction. 1821. 4.
8279 **Dolomieu,** D. de. Bemerkungen über die Ponza-Inseln und Verzeichniss der vulkanischen Produkte des Aetna. Aus dem Franz. mit Anmerkungen von Voigt. Leipzig 1789.
81727 **Domaszewski,** V. v. Das Wasser als Quelle der Verwüstungen und des Reichthums. Wien 1879.
6832 **Dombasle.** Notes et documents pour servir à l'histoire de l'établissement de Roville.
6665 Dombasle. Höhere Landwirthschaftslehre. Herausgeg. durch G. H. ImThurn. Schaffhausen 1870. 12.
6713 Dombasle. Catalogue des instruments d'agriculture de la fabrique de Dombasle à Nancy. 1842.
6703 Dombasle. Quelques notes sur Dombasle et sur l'influence qu'il a exercé. Nancy 1846.
6626 Dombasle. Landwirthschaftskalender. Nach der 7. A. aus dem Französ. von F. C. Medicus. Karlsruhe 1844.
Dombasle s. auch Mathieu 6487.
91412 **Domenech,** E. Histoire de la campagne de 1870—71. Lyon 1871.
11450 **Dominis,** M. A. de. De radiis visus et lucis in vitris perspectivis et iride tractatus. Ed. per J. Bartolum. Venetiis 1611.

1689 **Domke,** F. Nautische, astronomische und logarithmische Tafeln. Berlin 1852.
11579 Domke, F. Nautische, astronomische und logarithmische Tafeln. Berlin 1862.
*4766 **Donat,** Fr. Methodik der Bindungslehre, Decomposition und Calculation für Schaftweberei. Wien 1892.
1910 **Donati,** G. B. Dei fenomeni solari in relazione con altri fenomeni cosmici. Urbino 1869.
71449 Donati, G. B. Di alcuni fenomeni sulle linee telegrafiche durante la grande aurora boreale. Firenze 1872.
2427 **Donau**-Oder-Canal, der. Wien 1872.
2247 **Donégani,** Jaquiné et Mosca. Deux projets de pont sur l'Aar à Berne. Berne 1837. 4.
11487 **Doppelmayr,** J. G. Gründliche Anweisung zur Beschreibung grosser Sonnen-Uhren. Nürnberg 1719. fol.
71173 Doppelmayr, J. G. Historische Nachricht von den Nürnbergischen Mathematicis und Künstlern. Nürnberg 1730. fol.
Doppelmayr, J. G. s. auch Bion, N. 11045. Cantzler, B. 1377. Streete, H. 1761.
73041 **Doppler,** Chr. Drei Abhandlungen auf dem Gebiete der Wellen-Lehre nebst Anwendungen auf Akustik, Optik und Astronomie. Prag 1846. 4. Auch 71275.
73041 Doppler, Chr. Beiträge zur Fixsternenkunde. Prag 1846. 4.
73041 Doppler, Chr. Über das farbige Licht der Doppelsterne und einiger anderer Gestirne. Prag 1842. 4.
72040 Doppler, Chr. Versuche einer Erweiterung der analytischen Geometrie auf Grundlage eines neu einzuführenden Algorithmus. Prag 1843.
7546 Doppler, Chr. Über die in neuester Zeit in Freiberg in Sachsen aufgefundenen Declinationsbeobachtungen aus älterer Zeit.
7546 Doppler, Chr. Über eine alte Declinationsbestimmung.
71274 Doppler, Chr. Versuch einer analytischen Behandlung beliebig begrenzter und zusammengesetzter Linien, Flächen und Körper. Prag 1839. 4.
Doppler s. auch Mach, E. 71489.
81807 **Dor.** Mittheilung über Phylloxera vastatrix. 1874.
81697 Dor, H. De la vision chez les arthropodes. 1861.
5037 **Doré,** P. Chimie élémentaire. Paris 1855—57. 3 vol.
5023 Doré, P. Instructions à l'usage des ouvriers puisatiers. Paris 1857.
71740 **Dormoy,** E. Théorie mathématique des assurances sur la vie. Paris 1878. 2 vol. Auch 72582.
4667 **Dorn,** A. Pflege und Förderung des gewerblichen Fortschrittes durch die Regierung in Würtemberg. Wien 1868.
1570 Dorn, B. Drei in der Bibliothek zu Petersburg befindliche astronomische Instrumente mit arabischen Inschriften. St. Petersburg 1865. 4.
1696 Dorn, B. Kurze Nachricht von zwei Astrolabien mit morgenländischen Inschriften. 1838. 4.
73368 Dorn, E. Vorschläge zu gesetzlichen Bestimmungen über elektrische Maasseinheiten. Berlin 1893. 4.
Dorn, E. s. auch Neumann, Fr. 72933.
Dorner, J. A. s. Geschichte d. Wiss. 9744.
6873 **Dornfeld,** J. Der rationelle Weinbau und die Weinbereitungs-Lehre. Heilbronn 1864.
81681 **Dorsey,** J. Owen. Omaha and Ponka letters. Washington 1891.
5729 **Dose,** C. Beitrag zur Kenntniss der Wirkung des Laudanins. Kiel 1890.
5147 **Dossios,** L. Beiträge zur Constitution der Glycole. Zürich 1866.
71533 **Dostor,** G. Elémens de la théorie des déterminants. Paris 1877. Auch 72309.
71840 Dostor, G. Propriétés nouvelles des quadrilatères. Paris.
72442 Dostor, G. Méthode nouvelle de transformation de coordonnées. Greifswalde 1856.
72442 Dostor, G. Nouvelle détermination analytique des foyers et directrices dans les sections coniques représentées par leurs equations générales. Paris.

71954 **Dou,** J. P. Tractaet vant maken ende ghebruycken eens nieu gheordonneerden mathematischen Instruments. Leyden 1612. 4.
7367 Dou, J. P. Tractat vom machen und Gebrauch eines neugeordneten mathematischen Instruments. Aus dem Holländischen von Seb. Curtius. Amsterdam 1616. 4.
1285 Dou, J. P. und M. v. Nispen. De beknopte Lant-Meet-Konst. Dordrecht 1708.
Dou, J. P. s. auch Sems, J. 1715.
7424 **Douliot,** J. P. Traité spécial de coupe de pierres. 2 éd. par Jay, Claudel et Barré. Paris 1862. 4. Avec Atlas 4.
72472 **Douwes,** B. J. Tafelen behelzende de sinussen etc. Amsterdam 1775.
1461 Douwes, C. Zeemans-Tafelen. Amsterdam 1761.
71751 **Dove,** H. W. Maass und Messen. Berlin 1833. 4.
1060 Dove, H. W. Maass und Messen. 2. A. Berlin 1835.
71469 Dove, H. W. Nicht periodische Veränderungen der Verbreitung der Wärme auf der Erdoberfläche. Berlin 1869.
71469 Dove, H. W. Über die Vertheilung des Regens in der jährlichen Periode im mittleren Europa. Berlin 1870.
71469 Dove, H. W. Zurückführung der jährlichen Temperaturcurve auf die ihr zum Grunde liegenden Bedingungen. 1870.
6373 Dove, H. W. Climatologische Beiträge. Berlin 1857—69. 2 Bde. Auch 7623.
6470 Dove, H. W. Die Monats- und Jahresisothermen. Berlin 1864. fol.
71469 Dove, H. W. Über die Temperaturvertheilung im Winter 1869—70. Berlin 1870.
71469 Dove, H. W. Lang andauernde Winterkälte, insbesondere im Winter 1870–71. Berlin.
71469 Dove, H. W. Das barometrische Maximum im Januar 1869. Berlin.
7171 Dove, H. W. Über den Zusammenhang der Wärmeveränderung der Atmosphaere mit der Entwicklung der Pflanzen. Berlin 1846. 4.
7448 Dove, H. W. Über die täglichen Veränderungen der Temperatur der Atmosphäre. Berlin 1856. 4.
7448 Dove, H. W. Über die Rückfälle der Kälte im Mai. Berlin 1857. 4.
7589 Dove, H. W. Darstellung der Farbenlehre und optische Studien. Berlin 1853.
7726 Dove, H. W. De medio ventorum directione annuisque ejus mutationibus. Berolini 1850. 4.
71049 Dove, H. W. Darstellung der Wärmeerscheinungen durch fünftägige Mittel. Theil 1—3. Berlin 1856—70. 4. u. fol.
71289 Dove, H. W. Über die nicht periodischen Aenderungen der Temperaturverhältnisse auf der Oberfläche der Erde von 1729—1843. Berlin 1840—47. 4 Thle 4.
71290 Dove, H. W. Witterungsgeschichte von 1846—50. Berlin 1853. 4.
71291 Dove, H. W. Temperaturtafeln. Berlin 1848. 4.
71431 Dove, H. W. Optische Studien. Berlin 1869.
71455 Dove, H. W. De barometri mutationibus dissertatio. Berolini 1826.
71469 Dove, H. W. Über Eiszeit, Föhn und Sirocco. Berlin 1867.
71469 Dove, H. W. Der Schweizer Föhn. Berlin 1868.
71491 Dove, H. W. Die Witterungserscheinungen des Jahres 1864—65, 67, 70—73. Berlin. fol.
71498 Dove, H. W. Der Sturm vom 17. Nov. 1866. Berlin 1868. 4.
71751 Dove, H. W. Untersuchungen im Gebiete der Inductionselectricität. Berlin 1842. 4.
72122 Dove, H. W. Das Gesetz der Stürme. 2. A. Berlin 1861.
72711 Dove, H. W. Meteorologische Untersuchungen. Berlin 1837.
81351 Dove, H. W. Über die Darstellung der periodischen und nicht periodischen Veränderungen der Temperatur durch fünftägige Mittel. 1854.
91227 Dove, H. W. Gedächtnissrede auf A. v. Humboldt. Berlin 1869.
Dove, H. W. s. auch Bruhns, C. 91381. Repertorium 7231.
1732 **Downes,** J. Occultations visible in the United States during 1850. Washington 1849. 4.

3312 **Dowson,** E. und A. Tramways. Their construction and working. London 1875.
*8547 **Dozy,** F., J. H. Molkenboer etc. Bryologia Javanica. 2 vol. Lugduni 1854—70. 4.
Drabicius, Nicol. s. Kotter, Chrph. 9798.
72138 **Drach,** C. A. v. Einleitung in die Theorie der cubischen Kegelschnitte. Leipzig 1867.
Drach, J. s. Poincaré, H. 72889.
2681 **Drainage** of the rural sanitary district of the Chorlton Union, on Liernurs System. 1875.
Drake s. Leclerc. 7532.
5202 **Dralle,** Chr. Einwirkung von Chlor, Brom und Jod auf wasserfreies Parakresolnatrium etc. Zürich 1884.
11737 **Draper,** Henry. On the construction of a silvered glass telescope and its use in celestial photography. Washington 1864. 4.
72053 Draper, J. W. Scientific memoirs. New-York 1878.
91587 Draper, L. C. Madison, the capital of Wisconsin. Madison 1857.
6169 **Draudt,** A. Die Ermittlung der Holzmassen. Giessen 1860.
11455 **Drechsler,** A. Astrologische Vorträge. Dresden 1855.
1634 Drechsler, A. Der arabische Himmelsglobus, angefertigt 1279 zu Maragha. Dresden 1873. 4.
1639 Drechsler, A. Die Sammlung des mathem. physikalischen Salons in Dresden. 1873.
1737 Drechsler, A. Die Sonnen- und Mondfinsternisse. Dresden 1858. Auch 1834.
6715 Drechsler, G. Die Forsten des Königreichs Hannover. 1851.
6381 Drechsler, G. Die Statik des Landbaues. Göttingen 1869.
6389 Drechsler, G. Der landwirthschaftliche Pachtvertrag. 2 Bde. Halle 1871.
Dredge, J. s. Maw, W. H. *2623.
11739 **Dreiecksnetz,** das hessische. (Publ. d. k. preuss. geod. Inst.) Berlin 1882. 4.
11739 Dreiecksnetz, das märkisch-thüringische. (Publ. d. k. preuss. geod. Inst.) Berlin 1889. 4.
11739 Dreiecksnetz, das rheinische. 3 Hefte. (Publ. d. k. preuss. geodät. Inst.) Berlin 1876—82. 4.
1873 Dreiecksnetz, das schweizerische, herausg. von d. schweiz. geodätischen Commission. Bd. 1—6. Zürich 1881—94. 4.
1828 **Dreyer,** J. L. E. Supplement to John Herschels general catalogue of Nebulae and clusters of stars. Dublin 1878. 4.
1881 Dreyer, J. L. E. Record of the progress of astronomy during 1879.
Dreyer, J. L. E. s. auch Copernicus 1966.
71748 **Drobisch,** M. W. Ad historiam literariam arithmeticae communis symbolae. Lipsiae 1840. 4.
71847 Drobisch, M. W. Theoriae analyseos geometricae prolusio. Lipsiae 1824.
7164 Drobisch, M. W. Lehre von den höhern numerischen Gleichungen. Leipzig 1834.
71099 **Dronke,** A. Julius Plücker. Bonn 1871.
72351 Dronke, A. Einleitung in die höhere Algebra. Halle 1871—72. 2 Thle.
4483 **Dropisch,** B. Handbuch der Papierfabrication. Neubearbeitung von Lenormand. Weimar 1881. Atl. 4.
81390 **Drouet,** H. Coléoptères açoréens. Paris 1859. 4.
81612 Drouet, H. Rapport sur un voyage aux îles Açores. Troyes. 4.
Drouet, H. s. auch Villa, A. 81798.
81361 **Drost,** K. Über das Nervensystem und die Sinnesepithelien der Herzmuschel. Leipzig 1886.
*M 371 **Droysen,** G. Allgemeiner historischer Handatlas. Bielefeld 1886. fol.
9534 **Droz,** J. Application de la morale à la politique. Louvain 1830.
92117 Droz, Numa. Der bürgerliche Unterricht. Lausanne 1885.
Droz, Th. s. Waldner, A. 5513.
4457 **Druckenmüller,** N. De motu corporis liberi, viribus, qualescunque sunt, librati. Aug. Trevir. 1837. 4.

Druey, Henry s. Leresche J. L. B. 9346.
5394 **Drummond,** William. The letter of W. D. for the construction of machines, weapons, and engines of war, Sept. 1626. London 1870.
Drumont s. Cabanellas, G. 73059.
5729 **Dryfoos,** L. A. Piazine derivatives, and some condensation products from ethylenediamine and derivatives of aceto-acetic acid. Uster 1891.
4445 **Drzewiecki,** St. Notice sur des appareils inventés et honorés de médailles. Vienne 1873.
M 238 **Dub,** A. Manuel concernant la connaissance, la fabrication, le maniement, la comptabilité des armes à feu. Trad. par Rieffel. Paris 1858.
7435 Dub, J. Die Anwendung des Electromagnetismus mit besonderer Berücksichtigung der Telegraphie. Berlin 1863.
71447 Dub, J. Die Anwendung des Electromagnetismus mit besonderer Berücksichtigung der Telegraphie. 2. A. Berlin 1873.
9046 **Dubarle,** H. Die französische Conjugation. Zürich 1846.
A 170 **Dubarry** de Merval. Etudes sur l'architecture egyptienne. Paris 1873.
2443 **Dubied,** E. Du transport des marchandises sur les canaux au moyen de la vapeur. Paris 1849.
81302 Dubied, G. Les intérêts du pays dans la question des asphaltes. 1872.
5631 **Dubner,** M. G. Über Mesidin und seine Derivate. München 1889.
91741 **Dubois,** A. La hausse et la baisse du mariage.
*2292 Dubois, A. J. The elements of graphical statics. New-York 1875. Atl.
*3269 Dubois, A. J. et François. Appareils de perforation. Liége.
1721 Dubois, E. Cours d'astronomie. 2 éd. Paris 1865. Auch 11330.
1756 Dubois, E. Cours d'astronomie. 3 éd. Paris 1876.
11106 Dubois, E. Les passages de Vénus sur le disque solaire. Paris 1873.
11331 Dubois, E. Cours de navigation et d'hydrographie. Paris.
8029 Dubois, Fr. Conchyliologie fossile. Berlin 1831. 4.
91772 Dubois, H. La science, ses droits et ses devoirs. Neuchâtel 1876. 4.
9337 Dubois, J. P. Vies des gouverneurs généraux avec l'abrégé de l'histoire des établissements hollandais aux Indes orientales. A la Haye 1763. 4.
6282 Dubois, L. Nouvelle pratique du jardinage. 6 éd. Paris 1846.
4860 Dubois, P. Histoire de l'horlogerie. Paris 1849. 4.
4063 Dubois, P. Collection archéologique du prince Soltykoff: Horlogerie, instruments horaires du 16. siècle. Paris 1858. 4.
4351 Dubois-Reymond, E. De aequilibrio fluidorum. Berolini 1859. 4.
92883 Dubois-Reymond, E. Maupertuis. Leipzig 1893.
71372 Dubois-Reymond, E. Untersuchungen über thierische Electricität. Berlin 1848—60. 2 Bde. (Unvollständig.)
71489 Dubois-Reymond, E. Über die Grenzen des Naturerkennens. Leipzig 1872. Auch 92685.
92116 Dubois-Reymond, E. Reden. Leipzig 1886—87. 2 Bde.
Dubois-Reymond, E. s. auch Tyndall. 81923.
7759 Dubois-Reymond, P. Untersuchungen über die Flüssigkeiten. Berlin 1854.
7980 Dubois-Reymond, P. Zur Integration der partiellen Differentialgleichungen mit 3 Variabeln. I. Leipzig 1861.
71091 Dubois-Reymond, P. Neue Lehrsätze üb. die Summen unendlicher Reihen. Berlin. 4.
71929 Dubois-Reymond, P. Zur Geschichte der trigonometrischen Reihen. Eine Entgegnung. Tübingen. Auch 2437.
72065 Dubois-Reymond, P. Allgemeine Functionentheorie. I. Tübingen 1882. Auch 72306.
72609 Dubois-Reymond, P. Untersuchungen über die Convergenz und Divergenz der Fourierschen Darstellungsformeln. München 1876. 4.
92880 Dubois-Reymond, P. Über die Grundlagen der Erkenntnis in den exakten Wissenschaften. Tübingen 1890.
Dubois s. auch Daxhelet, A. 3279.

Dubost, L. s. Cadiat, E. 72588.
92099 **Dubrena.** Hydrographie von Frankreich. Aus dem Franz. Berlin 1833.
6934 **Du Breuil,** A. Instruction élémentaire sur la conduite des arbres fruitiers. 5 éd. Paris 1863.
6570 Du Breuil, A. Anleitung zur Baumzucht. Aus dem Französischen von A. Dietrich. — Berlin 1847.
6940 Du Breuil, A. Culture du vignoble. Paris 1863.
6297 Du Breuil, A. Exposé des résultats obtenus à Marolles sur des défrichements de Landes et de Bruyères. Paris 1849.
91672 **Dubs,** Jak. Das öffentliche Recht der schweizerischen Eidgenossenschaft. Zürich 1877—78. 2 Thle.
91559 Dubs, Jak. Zur Bundesrevision. Zürich 1865.
91559 Dubs, Jak. Zur Verständigung über die Bundesrevision. Zürich 1871.
91559 Dubs, Jak. Die schweizerische Demokratie in ihrer Fortentwicklung. Zürich 1868.
Dubs, Jak. s. auch Zehender, F. 92165 u. 92451.
4189 **Dubuat.** Hydraulique et Pyrodynamique. Nouv. éd. 3 vol. Paris 1816.
9565 **Duby,** J. E. Rapport sur les travaux de la société de physique de Genève. Genève 1861. 4.
Du Clairbois, V. s. Chapman, F. H. de. 4182.
73070 **Duclout,** J. Conferencia final del curso de teoria de la elasticidad. Buenos-Aires 1888.
1676 **Ducom.** Cours complet d'observations nautiques. Nouv. éd. Bordeaux 1835.
5176 **Ducommun,** J. Etudes sur les acides cristallisables des Abiétinées. Bern 1885.
8523 Ducommun, J. C. Taschenbuch für den schweizer. Botaniker. Solothurn 1869.
5394 **Dudley,** Dud. Dudley's Metallum Martis or iron made with pit-coale, sea-carle etc. London 1665, reprint. 1858.
Due s. Hansteen, Chr. 7726.
92728 **Dücker,** W. Beiträge zur Lehre vom Precarium. Altona 1882.
4313 **Dühring,** E. Kritische Geschichte der allgemeinen Principien der Mechanik. Berlin 1873.
4691 Dühring, E. Kritische Geschichte der allgemeinen Principien der Mechanik. 3. A. Leipzig 1887.
91294 Dühring, E. Krit. Geschichte der Nationalökonomie und des Socialismus. Berlin 1871.
91752 Dühring, E. Robert Mayer, der Galilei des 19. Jahrhunderts. Chemnitz 1880.
92572 Dühring, E. Sache, Leben und Feinde. Karlsruhe 1882.
72254 Dühring, E. u. U. Neue Grundmittel und Erfindungen zur Analysis, etc. Leipzig 1884.
Dühring, E. s. auch Döll, E. 92572.
5645 **Düll,** G. Über Lävulosecarbonsäure und einige ihrer Derivate. München 1890.
2707 **Dünkelberg,** F. W. Die Schifffahrts-Canäle in ihrer Bedeutung für die Landes-Melioration. Bonn 1877.
2825 Dünkelberg, F. W. Die Culturtechnik in ihrer systematischen Anwendung auf Vorarlberg und die Melioration seiner Rheinebene. Bonn 1878.
6904 Dünkelberg, F. W. Encyclopädie und Methodologie der Culturtechnik. Braunschweig 1883. 2 Bde.
6378 Dünkelberg, F. W. u. C. F. E. Fries. Der Wiesenbau. Braunschweig 1865—66. 2 Bde.
Dünkelberg, F. W. s. auch Oppikofer 2825. Culturingenieur 2195. Liernur C. T. 2655. Müller, Alex. 2690.
5594 **Dünnenberger,** C. Bacteriologisch-chemische Untersuchung über die beim Aufgehen des Brotteiges wirkenden Ursachen. Cassel 1888.
92634 **Dürer,** Albr. Schriftlicher Nachlass. Herausgeg. von K. Lange und F. Fuchse. Halle 1893.
*7621 Dürer, Albr. Underweysung der messung mit dem zirckel und richtscheyt. Nürnberg 1527. fol.
Dürer, Albr. s. auch Eye, A. v. A 134. Günther, S. 72736. Thausing, M. A 188.

2308 Dürer, B. Cenni idrologici. Milano 1867.
2296 Dürer, B. Cenni idrologici. Como 1871. 4.
71454 Dürer, B. Sulle osservazioni meteorologiche in generale e su quelle da farsi in Italia in correlazione con quelle eseguite in Isvizzera. 1865.
71491 Dürer, B. Osservazioni meteorologiche fatte alla Villa Carlotta sul lago di Como. Milano 1867. 4.
5562 **Dürkopf,** E. Zur Kenntniss des Aldehydcollidins. Kiel 1886.
4362 **Dürre,** E. F. Handb. des gesammten Eisengiesserei-Betriebes. Bd. 1–2. Lpz. 1870–75.
Düsing, E. s. Hans M. 2658.
Dufaye, A. S. s. Colladon D. 2170.
7640 **Duffin,** F. Perspective for self-instruction. London 1852.
11439 **Dufour,** Ch. La scintillation des étoiles. Lausanne 1892. 4.
73053 Dufour, Ch. La trombe du 19. Aout 1887 sur le Lac Léman.
73068 Dufour, Ch. Les lueurs crépusculaires de l'hiver 1883—84. Genève 1885. Auch 81732.
81732 Dufour, Ch. Recherches faites dans le but de déterminer la température de l'air par la marche d'un thermomètre non équilibré. Genève.
81732 Dufour, Ch. Grêle et paragrêles. Lausanne 1887.
71455 Dufour, Ch. Le brouillard sec de juillet 1863.
7272 Dufour, Ch. Résumé des observations météorologiques faites à Morges par Burnier, Ch. Dufour et Yersin 1850—54. Lausanne 1860.
73071 Dufour, Ch. Conséquences qui résultent pour la succession des ondes du déplacement d'un corps sonore ou d'un corps lumineux. 1890.
1452 Dufour, Ch. Sur une nouvelle méthode pour déterminer la distance de quelques étoiles. 1868.
7050 Dufour, Ch. Mirages et refractions anormales sur le Lac Léman. Lausanne.
7272 Dufour, Ch. Observations météorologiques faites à Morges 1849—54.
7714 Dufour, Ch. Communication relative au Repertorium für Meteorologie. Genève 1860.
71455 Dufour, Ch. Résumé des observations météorologiques faites à Rossinières par Henchoz de 1799 à 1850. Lausanne 1856.
71775 Dufour, Ch. Sur l'altération des images par réflexion sur la surface des eaux. Lausanne 1873.
72054 Dufour, Ch. Nouveau théorème d'algèbre. Lausenne.
8457 Dufour, Ch. Sur la température de quelques sources. Lausanne.
81044 Dufour, Ch. Retrait des glaciers européens. Lausanne 1885.
8716 Dufour, Ch. et F. A. Forel. Recherches sur la condensation de la vapeur aqueuse de l'air au contact de la glace et sur l'évaporation. Lausanne 1871.
M 31 Dufour, G. H. De la fortification permanente. Genève 1822. 4. Atl. fol.
M 38 Dufour, G. H. Mémorial ponr les travaux de guerre. Genève 1820.
M 412 Dufour, G. H. Mémorial pour les travaux de guerre. 2 éd. Genève 1832.
M 413 Dufour, G. H. Lehrbuch der Taktik für Offiziere aller Waffen. Aus dem Französ. durch P. C. v. Tscharner. Zürich 1842.
1734 Dufour, G. H. Rapport au Conseil fédéral de la guerre. Genève 1846. fol.
11147 Dufour, G. H. Instruction sur le dessin des reconnaissances militaires. Genève 1828. 4. Auch 11295.
9597 Dufour, G. H. Rapport général du Commandant en chef des troupes fédérales sur l'armement et la campagne de 1847. Zürich 1848.
91506 Dufour, G. H. Der Sonderbundskrieg und die Ereignisse von 1856. Mit biographischer Skizze. Basel 1876. Auch 92602.
7641 Dufour, G. H. Géométrie perspective. Genève 1827. Atl. 4.
Dufour, G. H. s. auch Durheim, C. J. 1734. Karte *11065.
73053 Dufour, H. Note sur une forme rare d'arc-en-ciel. Lausanne 1889.
73053 Dufour, H. Observations météorologiques du Champ-de-l'Air 1888. Lausanne 1889.
73053 Dufour, H. Note sur un appareil simple pour la mesure de l'évaporation. Lausanne 1889.

72781 Dufour, H. Nouveau baromètre enregistreur.
73070 Dufour, H. Note sur la rotation de masses métalliques dans un champ magnétique. Lausanne 1890.
72781 Dufour, H. Sur une nouvelle forme d'hygromètre à condensation. Lausanne 1888.
72826 Dufour, H. Action d'un aimant sur l'écoulement du mercure. 1887.
73068 Dufour, H. Sur la réflexion de l'arc-en-ciel à la surface de l'eau tranquille. 1885.
73068 Dufour, H. Note sur quelques effets de la foudre. 1886.
72116 Dufour, H. et H. Amstein. Mémoire sur le nouveau baromètre enrégistreur de l'observatoire météorologique de Lausanne. Auch 72435.
81302 Dufour, J. Etudes d'anatomie et de physiologie végétale. Lausanne 1882.
M 173 Dufour, L. De l'influence de la pression atmosphérique sur la durée de la combustion des fusées. 1841. Auch M 241, M 275, 7536.
81791 Dufour, L. Note sur les images par refraction à la surface du Lac Léman. 1856.
7165 Dufour, L. Recherches sur les rapports entre l'intensité magnétique des barreaux d'acier et leur température. Lausanne 1858.
7235 Dufour, L. La physique terrestre. Genève 1858.
7422 Dufour, L. Recherches sur la densité de la glace. Genève 1860.
7422 Dufour, L. Recherches sur l'ébullition des liquides. Genève 1861.
81732 Dufour, L. Note sur un coup de foudre. 1864. Auch 7714.
81732 Dufour, L. Recherches sur les courants électriques terrestres. 1866. Auch 71802.
81732 Dufour, L. Sur le problème de la variation du climat. Lausanne 1870.
7748 Dufour, L. Sur la congélation de l'eau et sur la formation de la grêle. Genève 1861.
7422 Dufour, L. Congélation de quelques dissolutions acqueuses.
7422 Dufour, L. Solidification de quelques corps.
73069 Dufour, L. Note sur la différence entre la pluie et l'évaporation observée à Lausanne. 1860?
73068 Dufour, L. Observations siccimétriques à Lausanne 1869—72, 74.
7837 Dufour, L. Sur l'ébullition de l'eau et l'explosion des chaudières. Auch 72556.
71269 Dufour, L. Sur la polarisation secondaire des conducteurs métalliques plongés dans le sol. Genève 1866.
71455 Dufour, L. Recherches sur la réflexion de la chaleur solaire à la surface du Lac Léman. Lausanne 1873.
71455 Dufour, L. Variation de température qui accompagne la diffusion des gaz à travers une cloison de terre poreuse. Lausanne 1874.
7748 Dufour, L. Quelques faits relatifs à l'ébullition de l'eau. 1865.
81791 Dufour, L. Sur l'intensité magnétique des aimants au-dessus de 100 degrès. Genève 1857.
71469 Dufour, L. Recherches sur le Föhn du 23 Sept. 1866 en Suisse. Lausanne 1868.
71775 Dufour, L. Recherches sur la diffusion. Lausanne 1874. [71886].
81351 Dufour, L. De la correction de la température dans les observations du magnétisme terrestre 1857.
8709 Dufour, L. Observations sur la vitesse d'accroissement des ongles.
8717 Dufour, L. Sur l'origine du travail musculaire. 1867.
92718 Dufour, L. Sur la mortalité relative à Lausanne et dans le Ct. de Vaud.
8459 Dufour, L. La constance de la force et les mouvements musculaires. Laus. 1865.
92783 **Dufraisse,** M. Sur la vie et les écrits d'Agrippa d'Aubigné. Bruxelles 1860.
Dufraisse, M. s. auch Munzinger, M. 9865.
2383 **Dufrénoy.** Géologie appliquée aux constructions. II partie, explication des planches par E. Bayle. 1847—50. Aut. 4.
*8053 Dufrénoy. Minéralogie appliquée aux constructions. 1847. Lith. 4. Auch *2382.
*8054 Dufrénoy. Fossiles caractéristiques. Lith. 4.
8340 Dufrénoy. Traité de minéralogie. 2 éd. Paris 1856—59. 5 vol.
8715 Dufrénoy. Mémoire sur les groupes du Cantal, du Mont-Dore et sur les soulèvemens auxquels ces montagnes doivent leur relief actuel. Paris 1833.

8614 Dufrénoy et Elie de Beaumont. Mémoires pour servir à une description géologique de la France. T. 1, 2, 4. Paris 1830—38.
Dufrénoy s. auch Brongniart A. 8902. Explication *8830.
4738 **Dufresne,** P. L. Etude historique sur l'emploi de l'air comprimé comme agent de transmission du travail à distance. Paris 1889. 4.
4161 **Duhamel.** Mécanique. 2 éd. Paris 1853—54. 2 vol.
4027 Duhamel. Mechanik. Übers. v. Wagner. 2 Thle. Braunschweig 1853. Auch 7058.
4173 Duhamel. Mechanik. Übers. v. Eggers und Schlömilch. 2 Thle. Leipzig 1853.
7558 Duhamel. Calcul infinitésimal. Paris 1856. 2 vol.
7498 Duhamel. Lehrbuch der Differenzial- und Integralrechnung. Übersetzt von Wagner. 2 Thle. Braunschweig 1855—56.
7670 Duhamel. Des méthodes dans les sciences de raisonnement. Part. 1—5. Paris 1865—73.
1739 Duhamel. J. B. Astronomia physica. Acc. P. Petiti Observationes. Paris 1660. 4.
9813 Duhamel, J. B. Regiae Scientiarum Academiae historia. 2 ed. Parisiis 1701. 4.
6058 Duhamel du Monceau. La physique des arbres. Paris 1788. 4. 2 vol.
6255 Duhamel du Monceau. Traité des arbres et arbustes. Paris 1755. 4. 2 vol.
6062 Duhamel du Monceau. De l'exploitation des bois. 2 vol. Paris 1764. 4.
6061 Duhamel du Monceau. Du transport, de la conservation et de la force des bois. 2 vol. Paris 1764. 4.
6063 Duhamel du Monceau. Des semis et plantation des arbres et de leur culture. Paris. 1760. 4.
6092 Duhamel du Monceau. Traité des arbres fruitiers. Paris 1782. 3 vol.
6109 Duhamel du Monceau. Elémens d'agriculture. Nouv. éd. Paris 1779. 2 vol.
Duhamel s. auch Reynaud. 71641.
*73326 **Duhem,** P. Hydrodynamique, élasticité, acoustique. Paris 1891. 4. 2 t. Aut.
73327 Duhem, P. Le potentiel thermodynamique et ses applications. 2 éd. Paris 1886.
1022 **Duhousset,** F. C. Application de la géométrie à la topographie. 2 éd. Paris 1842.
*2098 **Duile,** J. Bericht und Antrag über den Untersuch der Wild- und Gebirgsbäche im Kanton Glarus. Glarus 1841. 4. Auch 2431.
2578 Duile, J. Über Verbauung der Wildbäche in Gebirgsländern. Innsbruck 1826.
2101 Duile, J. Über Verbauung der Wildbäche in Gebirgsländern. 2. A. Innsbruck 1834. Auch 2774.
73216 **Duillierius,** N. F. Lineae brevissimi descensus investigatio geometrica duplex. Addita: Investigatio geometrica solidi rotundi. Londini 1699.
73216 Duillierius, N. F. Fruit-walls improved, by inclining them to the horizon. London 1699.
8880 **Dulk,** F. P. Ernährung und Erwärmung des menschlichen Körpers. Königsberg 1844.
92822 **Dulon,** R. Aus Amerika über Schule, deutsche Schule, amerikanische Schule und deutsch-amerikanische Schule. Leipzig 1866.
Dulong s. Klassiker Nr. 44.
5438 **Dumas.** Leçons sur la philosophie chimique, recueillis par Bineau. 2 éd. Paris 1878.
5479 Dumas. Philosophie der Chemie. Verdeutscht durch C. Rammelsberg. Berlin 1839.
71470 Dumas. Nouvelles méthodes pour résoudre les équations des degrés supérieurs. Riom 1815.
91772 Dumas. Eloge de Aug. De La Rive. Paris 1874. 4.
91200 Dumas, A. Napoléon. Nouv. éd. Paris 1862.
92082 Dumas, J. B. Discours et éloges académiques. Paris 1885. 2 vol.
71676 **Dumoncel,** Th. L'appareil d'induction électrique de Ruhmkorff. 4 éd. Paris 1839.
7422 Dumoncel, Th. Ruhmkorffs Inductionsapparat. Nach dem Franz. von Bromeis und Bockelmann. Frankfurt 1857.
71143 Dumoncel, Th. Exposé de l'application de l'électricité. 3 éd. T. 1—5. Paris 1872—78.
9380 **Dumont.** Mémoire pour servir à l'histoire de la paix de Ryswick. A la Haye 1699. 4 vol.

8647 Dumont. Mémoire sur les terrains ardennais et rhénan de l'Ardenne, du Rhin, du Brabant et du Condros. 4.

81676 Dumont, A. Mémoires sur les terrains crétacés et tertiaires. Edités par M. Mourlon. Bruxelles 1878—82. 4 vol.

2760 Dumont, A. Les eaux de Lyon et de Paris. Avec atlas. Paris 1862. 4.

*2271 Dumont, A. et G. Les eaux de Nimes, de Paris et de Londres. Paris 1874. 4. Atl. fol. Auch 2813.

73369 Dumont, G. Dictionnaire théorique et pratique d'électricité et de magnétisme. Paris 1889.

2878 Dumont, Gust. Des eaux alimentaires de la ville de Liége, rapport fait à l'administration communale. Liége 1856.

91692 Dumont d'Urville, J. Entdeckungsreise der französ. Corvette Astrolabe, unternommen auf Befehl Karls X. in den Jahren 1826—29. Historischer Theil. Aus dem Franz. Schaffhausen. 4.

8729 **Dumortier,** E. Sur quelques gisements de l'Oxfordien inférieur de l'Ardèche. Paris 1871.

91555 **Dumouriez.** Réponse au rapport du député Camus. Hambourg 1796. 4.

92727 **Dumur,** J. Le scrutin de liste. Critique sommaire des systèmes électoraux usités ou proposés. Lausanne 1886.

92025 **Dunant,** P. L. Quatrième congrès international d'hygiène et de démographie: Comptes rendus et Mémoires. Genève 1883. 2 vol.

91210 **Duncker,** M. Geschichte des Alterthums. 4 Bde. Berlin 1856—63. 3. A. Neue Folge 1—2. Leipzig 1884—86.

81332 **Dunèr,** N. och A. E. Nordenskiöld. Anteckningar till Spetsbergens geografi. Stockholm 1865. 4.

Dunèr, N. s. auch Thiele, Th. N. 1997.

11423 Dunèr, N. C. Sur la rotation du soleil. Stockholm 1890.

11437 Dunèr, N. C. Sur la rotation du soleil. Upsal 1891. Auch 11443.

11423 Dunèr, N. C. Sur les éléments de l'étoile variable Y cygni. Stockholm 1892.

1934 **Dunkin,** E. Obituary notices on astronomers. London 1879.

9040 **Dunkley,** H. The charter of the nations. London 1854.

1698 **Dunlop,** J. A. Catalogue of nebulae and clusters of stars in the southern hemisphere, observed at Paramatta. 1827. 4.

71672 **Dunn,** S. Tables of logarithms. London 1784.

1036 **Dunnehaupt,** A. Chr. Sphaericam telluris figuram. Disp. 1—3. Vitemb. 1715. 4.

6944 **Dunnell.** Report on cultivation of timber and the preservation of forests. Wash. 1874.

9074 **Dunoyer,** Ch. De la liberté du travail. Paris 1845. 3 vol.

71973 **Dunus,** Thadd. Arithmetices practices methodus. Basileae 1546. 12.

71973 Dunus, Thadd. De arte numerandi dies mensium per Nonas, Idus et Calendas. Tiguri 1670. 12.

7743 **Dupain.** La science des ombres par rapport au dessein. Nuremb. 1762.

5537 **Duparc,** L. Recherches sur l'acide de O. Nitrophénoxylacétique et dérivés. Genève 1887.

6605 **Dupasquier.** Coup d'oeil sur l'exposition de l'espèce bovine au concours agricole de Paris 1856. Fribourg 1856.

81945 Dupasquier, A. Des eaux de source et des eaux de rivière, comparées sous le double rapport hygiénique et industriel. Paris 1840.

9127 Dupasquier, H. Sur le projet de loi relatif aux péages. Berne 1849.

81616 Dupasquier, L. Über die fluvioglacialen Ablagerungen der Nordschweiz. Bern 1891. 4.

4448 **Dupin,** Ch. Géométrie et méchanique des arts et métiers et des beaux-arts. Paris 1816. 3 vol.

4695 Dupin, Ch. Géométrie et méchanique des arts et métiers et des beaux-arts. 2 éd. Paris 1828—42. 2 vol.

4615 Dupin, Ch. Über die Vortheile, Nachtheile und Gefahren bei der Anwendung von Dampfmaschinen. Übers. von M. F. G. Freyberg 1827.

7480 Dupin. Ch. Essai historique sur Gaspard Monge. Paris 1819.

71059 Dupin, Ch. Applications de géométrie et de mécanique à la marine, aux ponts et chaussées etc. Paris 1822. 4.

91100 Dupin, Ch. Lettre adressée à Charles Dupin etc. sur le travail des enfants dans les manufactures, mines et ateliers. 1840.

92904 **Duplessy,** J. et E. Landoy. Nouveau guide indispensable du voyageur sur les chemins de fer de la Belgique. 15 éd. Bruxelles 1850—51. 16.

3456 **Duplikschrift** der Direktion der Gotthardbahn gegen die Baugesellschaft Flüelen-Göschenen, an das schweiz. Bundesgericht. Luzern 1887. 4. Vergl. Beweisantretungsschrift 3456. Rechtsantwort 3456.

92108 **Duployé.** Abrégé de la sténographie-Duployé et exercices. Paris.

1923 **Duponchel,** A. Les taches solaires régies par l'excentricité des mouvements planétaires. Paris 1882.

11032 Duponchel, A. Note sur la concordance de la courbe des taches solaires avec les actions résultant du mouvement excentrique des grosses planètes. Aut. fol.

3208 Duponchel, A. Le chemin de fer Trans-Sahérien. Paris 1879.

81507 **Dupont,** E. Etude sur les cavernes des bords de la Lesse et de la Meuse. 1865.

81500 Dupont, E. Essai d'une carte géolog. des environs de Dinant (Belgique).

81726 Dupont, E. La chronologie géologique. Bruxelles 1884.

81709 Dupont, E. Les îles coralliennes de Roly et de Philippeville. 1882.

91735 Dupont, E. Notice sur la vie et les travaux de J. B. J. d'Omalius d'Halloy. Brux. 1876.

92022 Dupont, E. Notice sur la vie et les travaux de Pierre-Henri Nyst. Bruxelles 1882.

Dupont, E. s. auch Dewalque, G. 81097.

8651 Dupont, F. L'homme pendant les âges de la pierre dans les environs de Dinant-sur Meuse. 2 éd. Bruxelles 1872.

81044 Dupont, F. Sur l'origine des calcaires devoniens de la Belgique. Bruxelles 1881.

7888 **Dupré,** A. Théorie mécanique de la chaleur. Paris 1869.

72754 Dupré. A. Examen d'une proposition de Legendre relative à la théorie des nombres, suivi d'un mémoire sur la résolution des équations numériques. Paris 1859.

Duprez s. Favaro, A. 71300.

71588 **Dupuis,** J. Tables de logarithmes à 7 décimales. Ed. ster. 2 tir. Paris 1863.

71685 Dupuis, J. Recueil de tables propres à abréger les calculs. Ed. st. Paris 1861. 12.

71750 Dupuis, J. Tables de logarithmes et d'antilogarithmes à 4 décimales. Paris 1864.

2751 **Dupuit,** J. Traité de la conduite et de la distribution des eaux. Avec Atlas. Paris 1854. 4. Auch 4013.

2709 Dupuit, J. Des inondations. Examen des moyens proposés pour en prévenir le retour. Paris 1858.

2815 Dupuit, J. Études théoriques et pratiques sur le mouvement des eaux dans les canaux découverts et à travers les terrains perméables. 2 éd. Paris 1863. 4.

8194 **Dupuy,** D. Histoire naturelle des Mollusques terrestres et d'eau douce qui vivent en France. Fasc. 1—6. Paris 1847—52. 4.

4306 Dupuy du Lôme. Note sur l'aérostat à hélice construit pour le compte de l'état. Paris 1872. 4.

8423 **Durade.** Sur la nutrition. Berlin 1767. 4.

*2425 **Durand.** Conférence sur l'aissainissement municipal. 1878. Aut. fol.

*2440 Durand. Mémoire sur le desèchement du lac Fucino. Paris 1878.

2441 Durand. Etat de la question des eaux d'égout en France et à l'étranger. Nancy 1877. Auch 6709.

*2596 Durand. A. Hydraulique agricole et génie rural. Paris 1890—92, 2 vol.

2468 Durand. C. L. Chimie appliquée à l'art de l'ingénieur. Paris 1855.

A81 Durand, J. L. N. Précis des leçons d'architecture données à l'école polytechnique. Vol. 1. Paris 1823. 4.

81879 Durand, Th., et H. Schinz. Conspectus florae Africae ou énumération des plantes d'Afrique. Vol. V. Bruxelles 1895.

6831 Durand-Claye, A. Rapport sur les gisements du guano du Pérou. Paris 1875.
81942 Durand-Claye, A. L'épidémie de fièvre typhoïde à Paris en 1882. Paris 1883. 4.
11097 Durand-Claye, Ch. L., A. Pelletan et Ch. Lallemand. Lever des plans et nivellement. Paris 1889. Auch 11401.
*71744 Durand-Claye, Léon. Cours de chimie appliquée. Ecole des ponts et chaussées 1875–76. fol. Aut. Auch *5446.
11699 **Durazzo,** P. Il planisfero di Giovanni Leardo. Mantova 1885.
72224 **Durège,** H. Über eine besondere Art cyklischer Curven.
9634 Durège, H. Bessels Leben und Wirken. Vortrag. Zürich 1861.
4024 Durège, H. Über eine Anwendung der imaginären Grössen in der Mechanik.
7358 Durège, H. Theorie der elliptischen Functionen. Leipzig 1861. Auch 7359.
7799 Durège, H. Theorie der elliptischen Functionen. 2. A. Leipzig 1868. Auch 71799.
72675 Durège, H. Theorie der elliptischen Functionen. 4. A. Leipzig 1887.
7520 Durège, H. Elemente der Theorie der Functionen einer complexen veränderlichen Grösse. Leipzig 1864. Auch 7567 und 72331.
71878 Durège, H. Elemente der Theorie der Functionen einer complexen veränderlichen Grösse. 2. A. Leipzig 1873.
73274 Durège, H. Elemente der Theorie der Functionen einer complexen veränderlichen Grösse. 4. A. Leipzig 1893.
7978 Durège, H. Über fortgesetztes Tangentenziehen an Curven dritter Ordnung mit einem Doppel- oder Rückkehrpunkt. 1869. Auch 71272.
71041 Durège, H. Die ebenen Curven dritter Ordnung. Leipzig 1871.
71459 Durège, H. Über die Kegelschnitte, welche eine Curve dritter Ordnung osculiren. 1870.
91822 **Durheim,** C. J. Historisch-topographische Beschreibung der Stadt Bern. 1859.
91524 Durheim, C. J. Die Patiencen. Bern 1862.
92007 Durheim, C. J. Die Patiencen. 3. A. Bern 1879.
1190 Durheim, C. J. Hypsometrie der Schweiz. Bern 1850. Auch *1951.
8065 Durheim, C. J. Schweizerisches Pflanzen-Idiotikon. Bern 1856.
1734 Durheim, C. J. und G. Studer. Erwiederung auf den von Oberst Dufour an den Kriegsrath gerichteten Rapport. Bern 1847. fol.
Durm, J. s. Handbuch A 262.
6427 **Du Roi,** J. Ph. Harbke'sche wilde Baumzucht. Herausg. von J. F. Pott. Braunschweig 1795—1800. 3 Bde.
71913 **Duséjour,** D. Méthode pour déterminer le nombre des racines réelles et imaginaires des équations. 4.
1847 Duséjour, D. Traité analytique des mouvemens apparens des corps célestes. Paris 1786—89. 4. 2 vol.
Dussard s. Mill, J. 9077.
91767 **Dutens.** Origine des découvertes attribuées aux modernes. 2 éd. Paris 1776. 2 vol.
Duttenhofer, F. M. s. Baumeister, W. 6513.
8909 **Dutton,** E. Report on the geology of the high plateaus of Utah. Washington 1880. 4. Atl. fol. 2300.
Duval s. Hodge *4144.
Duverne, Th. s. Tredgold, Th. A 216.
Duveyrier, H. s. Année géogr. 8300.
7111 **Du Villard.** Recherches sur les rentes, les emprunts et les remboursements. Paris 1787. 4.
Dvivedi, M. S. s. Mihira 11500.
1839 **Dvorsky,** F. Neues über J. Kepler. Prag 1880.
Dyck, W. s. Catalog mathem. 73271.
5643 **Dzierzgowski,** S. Über die Stoffwechselproducte des sporadischen Galt bewirkenden Streptococcus Mastitidis sporadicae. Bern 1891.
M 475 **Dziobek,** E. Taschenbuch für den preussischen Ingenieur. Eine Sammlung von Notizen zum Gebrauch in Krieg und Frieden. Coblenz 1844. 12.

11074 Dziobek, O. Die mathematischen Theorien oer Planetenbewegungen. Leipzig 1888.
2448 **Eads,** J. B. Report to the St. Louis and Illinois bridge Company. St. Louis 1870. 4.
2761 **Eassie,** W. Sanitary arrangements for dwellings. London 1874.
71454 **Eastman,** J. R. Discussion of the West-India cyclone of 1867 X 29—30. Washington 1868.
71746 Eastman, J. R. Discussion of meteorological phenomena observed at Washington 1842—67. Washington 1868.
1790 Eastman, J. R. Tables of instrumental constants and corrections for the reduction of transit observations made at the U. S. naval observatory. Washington 1873. 4.
1732 Eastman, J. R. Report of the difference of longitude between Washington and Ogden Utah. Washington 1876. 4. Auch 1829.
1741 Eastman, J. R. The opposition of Mars in 1877. Auch 1754.
1754 Eastman, J. R. Observations and discussions on the November meteors of 1867 and 1868. Washington.
1829 Eastman, J. R. Report of the difference of longitude between Washington and Detroit etc. Washington 1874. 4.
81967 **Eaton,** A. Manual of botany for North America. 6 ed. Albany 1833.
91587 Eaton, J. Adress before the national teachers association in Cleveland. Washington 1871.
91740 **Eaux** minérales, les, de la Hongrie. Budapest 1878.
A 325 **Ebe,** G. Abriss der Kunstgeschichte des Alterthums. Düsseldorf 1895.
8171 **Ebel,** G. Anleitung die Schweiz zu bereisen. Zürich 1793, 2 Bde.
8172 Ebel, G. Anleitung die Schweiz zu bereisen. 2. A. Zürich 1804—05, 4 Bde.
8350 Ebel, G. Anleitung die Schweiz zu bereisen. 3. A. Zürich 1809—10, 4 Bde.
8777 Ebel, G. Anleitung die Schweiz zu bereisen. 7. A. Bearb. von G. v. Escher. Zürich 1840.
8368 Ebel, G. Schilderung der Gebirgsvölker der Schweiz. Leipzig 1798—1802, 2 Bde.
8632 Ebel, G. Ueber den Bau der Erde in dem Alpengebirge. Zürich 1808, 2 Bde.
5835 **Ebeling,** A. Beitrag zur Kentnis der Wirkung des Atropinchlormethylat. Kiel 1895.
72368 **Ebensperger,** J. L. Gemeinfassliche Geometrie. Nürnberg 1850.
7654 **Eberhard,** H. W. Die Perspective. Leipzig 1843.
92413 Eberhard, J. A. Versuch einer deutschen Synonymik. 2. A. Mit Zusätzen von J. G. E. Maass. Halle 1818—20. 12 Thle.
7648 Eberhard, J. P. De transportore novoque ejusdem usu. Gottingae 1754. 4.
1771 Eberhard, Ph. Einfalte und grundliche Erklehrung dreyer fürnemmer mathematischen Kunststucken zu den Sonnenuhren, Visier- und Feldmessungen gehörig. Zürych 1616. 4.
8709 Eberhard, R. F. Versuche über den Übergang fester Stoffe von Darm und Haut aus in die Säftemasse des Körpers. Wädenschweil 1847.
72546 Eberhard, V. Über eine räumlich involutorische Verwandtschaft 7. Grades und ihre Kernfläche 4. Ordnung. Breslau 1885.
73269 Eberhard, V. Zur Morphologie der Polyeder. Leipzig 1891.
73287 Eberhard, V. Die Grundgebilde der ebenen Geometrie. Bd. 1. Leipzig 1895.
91100 **Eberle,** A. Referat über Stellung und Beruf der Urkantone zur Industrie. Schwyz 1858.
6566 **Ebermayer,** E. Die physikalischen Einwirkungen des Waldes auf Luft und Boden. Bd. 1. Aschaffenburg 1873. Atl. fol.
6566 Ebermayer, E. Naturgesetzliche Grundlagen des Wald- und Ackerbaues I.: Physiologische Chemie der Pflanzen. Bd. 1. Berlin 1882.
5345 **Ebert.** Über einige Derivate des Naphtalins. Zürich 1876.
11430 Ebert, H. Über die Ringgebirge des Mondes. München 1890.
73341 Ebert, H. Ein Vorlesungsversuch aus dem Gebiete der physikalischen Geographie. Leipzig 1890.
73341 Ebert, H. Versuch einer Erweiterung der Maxwell'schen Theorie. Leipzig 1893.

Ebert, H. s. auch Euler, L. 7942. Wiedemann, E. 72800.
Ebert, J. J. s. Vlaq, A. 71616. Weidler, Fr. 71379.
6439 Ebert, K. J. Die landwirthschaftlichen Verhältnisse. Ein Vademecum. 3. A. Von R. André. Prag 1865.
11445 Ebert, W. Über die Bahn des Cometen 1890 III. (1892). 4.
Eble, M. s. Littrow, K. 1601.
5147 **Ebner,** H. Ueber die Wirkung der Apnoë bei Strychninvergiftung. Giessen 1870.
91573 **Ebrard,** A. Die Idee der Gottmenschlichkeit des Christenthums. Zürich 1844.
8808 **Ebray,** Th. Etudes géologiques sur le département de la Nièvre. Paris 1858. Auch 81256.
81488 Ebray, Th. Végétaux fossiles des terrains de transition du Beaujolais. Paris 1868.
4865 **Echo,** elektrotechnisches. Illustriertes Fachorgan für die gesamten Interessen der Elektrotechnik. Herausg. von M. Krieg. Jahrg. 5—8. Magdeburg 1892—95. fol.
8619 Echo, L', des Alpes. Année 1871—95. Genève.
5157 Echo médical, rédigé par Cornaz. Neuchatel 1857—58.
Eck, H. s. Buch, L. v. *8473.
M 585 **Ecke.** Einteilung uud Standorte des deutschen Reichsheeres. Kassel 1894.
3046 **Eckenstein.** Die Eisenbahndiscussion im Grossen Rathe zu Basel. Basel 1841.
81488 **Ecker,** A. Über eine menschliche Niederlassung aus der Rennthierzeit im Löss des Rheinthals. Braunschweig 1875. 4.
91779 Ecker, A. Lorenz Oken. Stuttgart 1880.
Ecker, A. s. auch Rehmann, E. 81484 und 81764.
1633 **Eckhard.** Beschreibung der Sternkarten. Darmstadt 1818. 4.
8697 Eckhard, C. Ueber das Nervenleben. Academische Festrede. Giessen 1874. 4.
Eckhard, G. s. Hamberger, A. 1586.
1586 Eckhard, G. Fr. De motu planetarum. Jenae 1769. 4.
3025 **Eckhardt,** C. L. P. Bau der Main-Neckar-Eisenbahn auf grossherzogl. Hessischem Gebiet. Darmstadt 1848. 4. Atl. fol.
1158 Eckhardt, C. L. P. Neuer Repetitionstheodolit verfertigt von H. Rössler. Darmstadt 1813. 4.
11010 Eckhardt, H. Matthäus Merian und seine Topographia Germaniae. Basel 1887.
9791 Eckhardt, L. Die theistische Begründung der Aesthetik. Jena 1857.
11445 **Eclipse,** the total, of the sun, January 1, 1889. Report of the observations made by the Washington University eclipse party at Norman, California. Cambridge 1891. 4.
1059 **Eclisse,** L', totale di sole 8 Luglio 1842. Milano 1842.
6143 **Ecole,** L', des jardiniers. Nouv. éd. Berne 1696.
6142 Ecole, L', du jardin potager. Paris 1749. 2 vol.
92373 Ecole, L', polytechnique fédérale à Zürich, publ. en vue de l'exposition universelle de Paris 1889. Zürich 1889. 4.
2362 **Eddy,** H. T. Neue Constructionen aus der graphischen Statik. Leipzig 1880.
2486 Eddy, H. T., E. S. Gould etc. New constructions in graphical statics etc. New York 1877.
72062 **Edelmann,** M. Th. Neuere Apparate für Schule und Forschung. Bd. 1. Stuttgart 1882.
*72504 **Eder,** J. M. Handbuch der Photographie. Halle 1884—86. 13 Hefte (4 Thle.)
5176 **Edhem-bey,** Halil. Erweiterte Studien über die Umsetzungen des Merkur-Ammonium-Chlorids. Bern 1885.
7730 **Edleston,** J. Correspondance of Jsaac Newton and Prof. Cotes, including of other eminent men. London 1850.
Edlibach, G. s. Usteri, J. M. 9687.
71751 **Edlund,** E. Recherches sur l'induction unipolaire, l'électricité atmosphérique et l'aurore boréale. Stockholm 1878. 4.
*8150 **Edmond,** Ch. Voyage dans les mers du Nord à bord de la Corvette La Reine Hortense. Paris 1857.

1927 **Edmunds,** J. M. Instructions to the surveyors general. Washington 1871.
92027 **Education,** industrial, in the United States. A special report prepared by the U. S. Bureau of education. Washington 1883.
91929 Education, the and statuts of civil engineers in the united kingdom and in foreign countries. London 1870. Auch 91280.
2392 **Edwards,** G. The application of gunpowder as an instrument of engeneering operations. London 1845.
81148 Edwards, Milne. Zoologie. Deutsch von G. Wiedemann. Stuttgart 1848.
8014 Edwards, Milne. Zoologie. 8 éd. Paris 1858.
5112 Edwards, Milne. Rapport sur la production et l'emploi du sel en Angleterre. Paris 1850. 4.
6298 Edwards, Milne. Rapport sur l'empoissonnement des rivières. 1850.
81810 Edwards, W. G. On cholera in Europe. 1850.
1552 **Effemeridi** di Milano per 1868. Milano 1867.
Effemeridi s. auch Ephemeriden.
5176 **Effront,** J. Über zwei isomere Isobutyl-o-amidotoluole. Zürich 1884.
72269 **Egen,** P. N. C. Handbuch der allgemeinen Arithmetik. Berlin 1833—34, 2 Bde.
2270 **Eger,** G. Selection of the new technical literature of England. Heidelberg 1874.
5341 Eger, G. Choix de la littérature technique de France. Heidelberg 1877.
11534 **Egeson,** Ch. Egeson's weather system of sun-spot causality. Sydney 1889.
8098 **Egger,** J. G. Die Foraminiferen der Miocän-Schichten bei Ortenburg. Stuttg. 1857.
8125 Egger, J. G. Die Ostrakoden der Miocän-Schichten bei Ortenburg. Stuttgart 1858.
81778 Egger, Joh. Neue Dipteren-Gattungen und Arten aus der Familie der Tachinarien und Dexiarien. Wien 1856.
7691 **Eggers,** H. Grundzüge einer graphischen Arithmetik. Schaffhausen 1865. Auch 72440.
Eggers s. auch Duhamel 4173.
91579 **Egli,** E. Die Schlacht bei Cappel 1531. Zürich 1873.
72784 Egli, J. J. Leitfaden der Arithmetik für Mittelschulen. Zürich 1858.
92809 Egli, J. J. Taschenbuch schweiz. Geographie, Volkswirthschaft und Culturgeschichte. 2. A. Zürich 1878. 12.
92810 Egli, J. J. Neue Schweizerkunde. (6. A. der praktischen Schweizerkunde). St. Gallen 1877.
8457 Egli, J. J. Die Höhlen des Ebenalpstockes. St. Gallen 1865. Auch 2440.
8716 Egli, J. J. Die Entdeckung der Nilquellen. Zürich 1867. Auch 92716.
81319 Egli, J. J. Geschichte der geograph. Namenkunde. Leipzig 1886.
92448 Egli, J. J. Der schweiz. Anteil an der geographischen Namensforschung. 4.
92736 Egli, J. J. Ein Beitrag zur Geschichte der geographischen Namenlehre. Wien 1883.
91356 Egli, J. J. Nomina geographica. Leipzig 1872.
92597 Egli, J. J. Nomina geographica. 2. A. Leipzig 1893.
81045 Egli, J. J. Beiträge zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte der Geschlechtsorgane. Zürich 1876.
8050 **Eglinger,** Ch. Theses ex anatome et botanica. Basileae 1711. 4.
1743 **Egloff,** J. M. Der Unterricht in der mathematischen Geographie am sphaerischen Tellurium. Solothurn 1878. Auch 11167.
9874 **Ehegerichtsordnung** der Statt Basel 1747. fol.
1588 **Ehinger,** E. Kometen-Historie. Augsburg 1619. 4.
81455 **Ehlers,** E. Über fossile Würmer aus dem lithographischen Schiefer in Bayern. 4.
81713 Ehlers, E. Über eine fossile Eunicee aus Solenhofen, nebst Bemerkungen über fossile Würmer überhaupt. 1868.
2831 **Ehmann,** v. Das öffentliche Wasser-Versorgungswesen im Königreich Württemberg. Stuttgart 1876. fol.
2371 Ehmann, v. Die Versorgung der wasserarmen Alb und das öffentliche Wasser-Versorgungs-Wesen im Königreich Württemberg. Stuttgart 1881. fol.

81358 **Ehrenbaum,** E. Untersuchung über die Struktur und Bildung der Schale der in der Kieler-Bucht häufig vorkommenden Muscheln. Leipzig 1884.
A 21 **Ehrenberg,** C. F. Baulexikon. Frankfurt 1840.
7497 Ehrenberg, C. F. Geometrische Konstruktionen. Frankfurt 1841. fol. [Nach einem durch H. Pestalozzi verfassten Mscr.]
8010 Ehrenberg, C. G. Passatstaub und Blutregen. Berlin 1849. fol.
81070 Ehrenberg, C. G. Natur und Bildung der Coralleninseln und Corallenbänke im rothen Meere. Berlin 1834. 4.
81391 Ehrenberg, C. G. Über die rothen Erden als Speise der Guinea-Neger. Berlin 1868. 4. Auch 81733.
81470 Ehrenberg, C. G. Über die seit 27 Jahren noch wohl erhaltenen Organisations-Präparate des mikroskopischen Lebens. Berlin 1862. 4.
81507 Ehrenberg, C. G. Mikrogeologische Studien. 1872.
81712 Ehrenberg, C. G. Aufbau von Bacillarien-Wänden. 1872.
81705 Ehrenberg, C. G. Sicherung der Objectivität der selbständigen mikroskopischen Lebensformen durch zweckmässige Aufbewahrung. 1875.
81391 Ehrenberg, C. G. Über Gebirgs-Schichten aus Bacillarien unter und bei der Stadt Mexiko. Berlin 1869. 4.
81391 Ehrenberg, C. G. Über die wachsende Kenntniss des unsichtbaren Lebens als felsbildende Bacillarien in Californien. Berlin 1870. 4.
91368 Ehrenberg, Fr. Der Charakter und die Bestimmung des Mannes. Leipzig 1808.
Ehrenberg s. auch Zeitschrift 2020.
7649 **Ehrenberger,** B. H. De fonte Heronis duplici. Coburgi 1745. 4.
7651 Ehrenberger, B. H. De Polemoscopio. Jenae 1799. 4.
91603 Ehrenberger, H. Oesterreichs Sparcassen. Wien 1873.
92492 **Ehrenzeller,** P. Jahrbücher der Stadt St. Gallen 1823—43. St. Gallen 1824—63.
Ehrich, E. s. Habich, G. E. 5638.
8020 **Eichelberg,** J. F. A. Die für Handel und Industrie wichtigsten Thiere. Zürich 1847.
8021 Eichelberg, J. F. A. Die für Handel und Industrie wichtigsten Pflanzen. Zürich 1845.
8034 Eichelberg, J. F. A. Naturgeschichte. Neue A. Zürich 1845—54. 3 Thle.
91769 **Eichhorn,** C. Synopsis of Christian Hammers museum of art and antiquity. Stockholm 1871. 4.
91009 Eichhorn, J. G. Geschichte des ostindischen Handels vor Mohammed. Gotha 1775.
81710 **Eichler,** A. W. Über Wuchsverhältnisse der Begonien. 1880.
81739 Eichler, A. W. Über die weiblichen Blüthen der Coniferen. Berlin 1881.
81738 Eichler, A. W. Entgegnung auf Celakovskys Kritik meiner Ansicht über die Fruchtschuppe der Abietineen. Berlin 1882.
2705 **Eickemeyer,** F. Das Massen-Nivellement und dessen praktischer Gebrauch. Lpz. 1870.
2398 **Eiffel,** G. Notice sur le pont du Douro a Porto. Clichy 1879. fol.
*2518 Eiffel, G. Mémoire sur le viaduc de Garabit. Paris 1889. Atl. fol.
A 356 Eiffel, G. Tour en fer de 300 mètres de hauteur, destinée à l'exposition de 1889. Paris 1885.
11410 Eiffel, G. Note sur un projet de coupole avec flotteur annulaire, système Eiffel. Paris 1882. 4.
Eiffel s. auch Garnier, Ch. 73045.
5434 **Eigenschaften** und Anwendung des Marine-Glu. ca 1850.
1423 **Einbeck,** J. Theoretische Untersuchung der Constructionssysteme des Unterbaues von Locomotiven. Leipzig 1875.
M 333 **Einfluss,** über den, der Feuerwaffen auf die Taktik. Berlin 1873.
91802 **Einführung,** zur, eines schweizerischen Gesetzes über den Erfindungsschutz. Zürich 1880.
9113 **Eingabe** an den Bundesrath von Seite des schweiz. Ingenieur- u. Architekten-Vereins und der Gesellschaft ehemal. Studirender des eidg. Polytechnikums. 1879. Auch franz.

2359 Eingabe an den Kantonsrath betreff. die Korrektion der Glatt. Zürich 1879. Auch 2700.

1009 Eingabe an die Bundes- u. Kantonsbehörden der Eidgenossenschaft über die Einförmigkeit der Maasse, Gewichte und Münzen in der Schweiz. Sitten 1849.

1009 Eingabe der Bank in St. Gallen an das Finanzdepartement der Eidgenossenschaft, die Münzreform betreffend. St. Gallen 1849.

91147 Eingabe der engern Schulpflege über das Schulwesen der Stadt Zürich. 1869.

*2433 Eingabe der Regierung des Kts. Graubünden an den Bundesrath betreff. Verbauung der Wildbäche, mit speziellem Gutachten über das Projekt der Nolla-Verbauung. Chur 1870. 4.

3301 Eingabe der Stadtbehörden Zürichs an den Regierungsrath betreff. das Tracé für die rechtufrige Seebahn. Zürich 1871. Auch 3164.

M 274 Eingabe des den 15., 16. u. 17. Febr. 1857 in Aarau stattgehabten Vereins eidg. Stabsoffiziere an den Bundesrath. Aarau 1857.

4443 Eingabe des polytechnischen Clubs in Graz in Sachen des Dampfkesselgesetzes. 1877. 4.

5176 **Einhorn,** A. Über die Beta-Lactone. Darmstadt 1885.

3044 **Einladung** zur Betheiligung bei dem sächsisch-baierischen Eisenbahn-Unternehmen. Leipzig 1841.

3031 Einladung zur Betheiligung bei dem sächsisch-schlesischen Eisenbahn-Unternehmen. 1843.

3032 Einladung zur Betheiligung bei der Guben - Burxdorfer Eisenbahnunternehmung zur Herstellung einer direct. Verbind. zwischen Frankfurt a. d. O. und Leipzig. 1856. 4.

3044 Einladung zur Betheiligung bei einer Eisenbahn Dresden-Tharandt. 1853.

3044 Einladung zur Betheiligung bei einer Eisenbahn Zittau-Reichenberg. 1855.

91576 **Einladungs-Schrift** zu den öffentlichen Prüfungen in der Handelsschule zu Frankfurt a. M. 1871.

3060 **Einteilung** der Güter in Frachtklassen (württemberg. Staatseisenbahn.) 1849.

M 275 Einteilung und Standquartiere des deutschen Reichs-Heeres nebst einer Übersicht der kaiserl. Marine. Von C. A. 12. Jahrg. Berlin 1878.

M 445 **Einzelschriften,** kriegsgeschichtliche, hersausg. vom Grossen Generalstab. Heft 1—18. Berlin 1883—95.

6362 **Eisbein,** C. J. Die Drillkultur. Leipzig 1863.

Eisbein, C. J. s. auch Rohde, O. 6852.

11460 **Eischen,** de, der medewerking van Nederland aan de internationale aardmeting. 1880?

91605 **Eisele,** Fr. Über das Rechtsverhältniss der Respublica in publico uso nach römischem Recht. Basel 1873. 4.

9817 **Eiselein,** J. Begründeter Aufweis des Platzes bei der Stadt Constanz, auf welchem Joh. Huss und Hieronymus von Prag in den Jahren 1415 u. 1416 verbrannt worden. 2. A. Konstanz 1847.

91213 **Eisenach.** Carl Wilhelm Scheele. Gotha 1850. 4.

3079 **Eisenbahn** des Kantons Freiburg oder Central-West-Schweiz. Ausweis an den Bundesrath und Korrespondenz mit Bern und Waadt. Freiburg 1856. Dasselbe franz. 3004.

3001 Eisenbahn des Kts. Freiburg. Bericht u. Anträge des Staatsrathes. Vertrag. Dekrete. Lastenheft. Statuten. 1856.

3157 Eisenbahn, die. Schweizer. Wochenschrift (später Zeitschrift) für Bau- und Verkehrswesen. Zürich 1874—82. 17 Bde. 4. Auch 3356.

*3239 Eisenbahn, die badische. Sammlung von Constructionen der hauptsächlichsten Bauwerke, Maschinen u. Fahrzeuge. 2 Abth. Karlsruhe 1844—52. q. fol.

3162 Eisenbahn, die, über den Splügen. Herausgeg. vom Splügen - Comite. St. Gallen 1870. 4.

3041 Eisenbahn, die, von Berlin nach Wien über Reichenberg. Berlin 1853.

3048 Eisenbahn von St. Petersburg nach Zarskoe-Selo und Pawlowsk. Reglement, Statuten, Generalversammlung 1837. St. Petersburg 1837. 4.

3461 **Eisenbahnbauten,** die, bei Kehl, herausg. von der grossh. Ingenieurschule zu Karlsruhe. 1859—60. q. fol.

3192 **Eisenbahnbedingungen,** die preussischen. Mit Bemerkungen von einem Actionär. Darmstadt 1836.

3093 **Eisenbahnblätter** fürs Schaffhauser Volk. Schaffhausen 1853.

3191 **Eisenbahnen,** die, als militärische Operationslinien betrachtet, nebst Entwurf zu einem militärischen Eisenbahnsystem für Deutschland. Von Pz. Adorf 1842.

3079 Eisenbahnen, die, und der National-Wohlstand der Schweiz. Zürich 1858.

3062 Eisenbahnen, die, und die Dampfschifffahrt in Bezug auf Bayerns National-Reichthum. Augsburg 1836.

3288 Eisenbahnen, die württembergischen. Verhandlungen, Aktenstücke etc. Heft 1—3. Stuttgart 1844—45. 4.

3390 Eisenbahnen, schweizerische; Bericht und Anträge der Majorität u. Minorität der nationalräthlichen Kommission. Mai 1852.

3192 Eisenbahnen, über, auf Staatsrechnung. Von einem patriotischen Eisenbahn-Actionär. Darmstadt 1836.

3295 Eisenbahnen, über, und deren Credit, allgemein verständlich. Altenburg 1836.

3061 Eisenbahnen. Von Eisenbahnen überhaupt. Kurze Beschreibung ihrer Bauart und Vorteile. Tübingen 1836. 4.

3093 **Eisenbahnfragen,** die bernischen. Von einem Alt-Berner. Bern 1858.

3097 **Eisenbahnjahrbuch** der oesterr.-ungar. Monarchie. Gegründet von J. Kohn. Wien 1868—91.

3246 **Eisenbahnkalender,** schweizerischer, von H. Frey und E. Tissot. Jahrg. 1877. Zürich. 12.

*3209 **Eisenbahnkarte** von Wien-Prag und Olmütz-Trübau. 14 Bl. in Mappe.

3393 **Eisenbahnprojekt** Effretikon-Wald, Aufruf an das Kemptthal und das zürcher. Oberland. Zürich 1871.

3272 **Eisenbahnstatistik,** deutsche, für 1851—54. Stettin. fol.

3293 Eisenbahnstatistik, schweizerische, für 1868-95. Bern. 4. u. fol. (s. auch Mittheilungen, statistische 3439).

3056 **Eisenbahnunternehmungen,** die preussischen, und die Verordnung v. 24. Mai 1844. Berlin 1844.

3045 **Eisenbahnwesen,** über das St. Gallische. St. Gallen 1846.

3106 **Eisenbahnzeitung,** herausg. von Meyer, Etzel und Klein. Stuttgart 1843—61. 4. [Vollst.]

92493 **Eisenhart,** H. Geschichte der Nationalökonomik. 2. A. Jena 1891.

71274 **Eisenlohr,** Fr. Untersuchungen über Variationsrechnung. Mannheim 1853. 4.

7714 Eisenlohr, O. Über den Einfluss des Mondes auf die Witterung.

7714 Eisenlohr, O. Untersuchungen über den Zusammenhang des Barometerstandes mit der Witterung im Winter. Karlsruhe 1852.

1668 Eisenlohr, O. Untersuchungen über die gebräuchlichsten Wetterregeln. Karlsruhe 1847.

71764 Eisenlohr, O. Untersuchungen über den Einfluss des Windes auf Barometerstand, Temperatur etc. Heidelberg 1837. 4.

73086 Eisenlohr, W. Lehrbuch der Physik. 9. A. Stuttgart 1863.

7922 Eisenlohr, W. Lehrbuch d. Physik. 10. A. Stuttgart 1870.

8697 **Eisenmenger,** Fr. Ueber den Einfluss einiger Gifte auf die Zuckungscurve des Froschmuskels. Giessen 1869.

*1149 **Eisenmeteorit,** der, von Rittersgrün. Freiberg 1876. 4. Abbild. fol. Text auch 1735.

11667 **Eisenschmid,** J. C. Diatribe de figura telluris ellipticosphaeroide. Argentorati 1691.

Eisenschmid, J. C. s. auch Kepler, Joh. 71674.

*7700 **Eisenstein,** G. Abhandlungen aus dem Gebiete der höhern Arithmetik und der elliptischen Functionen. Berlin 1847. 4.

73380 Eisenstein, G. Briefe an M. A. Stern. Herausg. von A. Hurwitz u. F. Rudio. Leipz. 1895.
8039 **Eisswagen,** Chr. Ultrum notabilis illa lapidis Rostochiensis inscriptio. Thorunii 1703. 4.
Eitch, W. s. Howard, J. E. * 8270.
Eitelberger v. Edelberg, R. s. Heider, G. * A 154. Quellenschriften A 158.
9817 **Eitenbenz.** Römische Niederlassung zu Messkirch. Konstanz 1836.
1634 **Ekert,** J. Erinnerungen an Tycho von Brahe und sein Planetensystem. Basel 1846. 4.
1634 Ekert, J. Galileo Galilei. Basel 1858. 4.
Ekkard, F. s. Staatsanzeiger 9485.
71772 **Ekman,** F. L. On the general causes of the ocean-currents. Upsala 1876. 4.
71885 Ekman, F. L. Description of hydographical and meteorological instruments, invented by him. Stockholm 1876.
91059 **Ekthesis.** Ἔκθεσις τῆς βουλευτικῆς, etc. Athen 1849—50. 2 vol. 4.
Elb, O. s. Perozzo, L. 72217.
5537 **Elbel,** K. Über einige Derivate der Opiansäure. Kiel 1887.
71843 **Electrician,** the. A weekly illustrated journal of electrical engineering, industry and science. Vol. 1—35. London 1878—95. 4.
Elektrizität, offiz. Zeitung s. Zeitung 4764.
91472 **Elementar-** und Mittelschulen, die, im Königreiche der Niederlande. Herausg. im Auftrag des Ministers des Innern. Leiden 1873.
72772 **Eléments** d'algèbre, avec de nombreux exercices. Par F. J. O. P. Tours 1875.
5409 **Elenchi** delle collezioni agrarie e forestali inviate dalla direzione dall' agricoltura alla esposizione universale di Parigi 1878.
5396 **Elenco** degli espositori italiani premiati, esposiz. univers. Londra 1862.
5409 Elenco dei vini italiani espositi, esposiz. univers. Parigi 1878.
2701 **Elewyck,** E. v. Le port de Bruxelles. Bruxelles 1884.
Elford s. Hagendefeldt, H. J. 1881.
M 34 **Elgger,** C. v. Kriegswesen und Kriegskunst der schweizer. Eidgenossenschaft im 14.—16. Jahrh. Luzern 1873. Auch M 164.
M 35 Elgger, C. v. Reine Taktik der Infanterie, Cavallerie und Artillerie. Luzern 1875-76. 2 Bde.
5643 **Eliasberg,** J. Zur Kenntniss des Amidobenzaldehyds. Karlsruhe 1890.
81802 **Elis.** Wanderung durch den Huy bei Halberstadt. 1857.
1291 **El-Kazwini,** Z. Cosmographie. Aus dem Arab. von H. Ethé. Bd. 1 a. Lpzg. 1868.
M 350 **Ellena,** G. Corso elementare di ponti militari e di passaggi delle acque. Torino 1873.
6605 **Ellerbroek,** J. J. Die holländische Rindviehzucht und Milchwirthschaft. 2. A. Braunschweig 1866.
72020 **Ellery,** R. J. L. Results of observations in meteorology, terr. magnetism etc. taken at Melbourne 1872—76. 5 vol.
2448 **Ellet,** Ch. Cost of transportation on railroads. Philadelphia 1844.
*3269 Ellet, Ch. Report on the Wheeling and Belmont suspension bridge. Philadelphia 1847.
7714 **Ellinger,** A. Beyträge über den Einfluss der Himmelskörper auf unsere Atmosphäre. München 1814.
7172 **Elliot,** J. Practical geometry. Edinburgh 1850. 2 vol.
*71268 **Ellis,** G. E. Memoir of Sir Benjamin Thompson, Count Rumford. Philad. 1872?
9103 Ellis, W. Economie sociale. Trad. par Terrien. Paris 1850. 16.
72046 Ellis, W. Note on earth currents.
11443 Ellis, W. On the relation between the diurnal range of magnetic declination and horizontal force. London 1880. 4.
73068 Ellis, W. Address at the general meeting of the Royal Meteorological Society, including a discussion of the Greenwich observations of cloud during the seventy years ending 1887. London 1888.
73053 Ellis, W. On the variation of the temperature of the air in England 1849—88. 1889.

73052 Ellis, W. On the difference produced in the mean temperature derived from daily Maximum and Minimum readings. 1890.

Ellissen, Ad. s. Rousseau, J. J. 91544.

92711 **Elsner,** A. v. Über Form und Verwendung des Personalpronomens im Altprovenzalischen. Kiel 1886.

6531 **Elsner,** J. G. Die Politik der Landwirthschaft. Stuttgart 1835. 2 Bde.

6542 Elsner, J. G. Handbuch der veredelten Schafzucht. Stuttgart 1832.

6543 Elsner, J. G. Wie soll' der Landwirth bei Erzeugung seiner Producte speculiren? Stuttgart 1836.

6663 Elsner, J. G. Die Bildung des Landwirthes. Stuttgart 1838.

6664 Elsner, J. G. Guter Rath beim An- und Verkauf von Landgütern. Stuttgart 1838.

5503 Elsner, L. Die chemisch-technischen Mittheilungen der Jahre 1846–74. Berlin 1849-75. Sachregister 1846—71. Berlin 1873.

7950 **Elstermann,** J. W. Arithmetik und Algebra. Saarbrücken 1842.

6514 **Elvert,** Chr. v. Geschichte der k. k. mähr. schles. Gesellschaft zur Beförderung des Ackerbaues, der Natur- und Landeskunde. Brünn 1870.

5394 **Embree,** David. A new and useful improved method of removing incrustation from boilers. London 1865. Copy of american patent.

4839 **Emerson,** J. Treatise relative to the testing of water-wheels and machinery. 4 ed. Willimansett Mass. 1892.

81747 **Emery,** C., et A. Forel. Catalogue des formicides d'Europe. ca. 1870. Avec Bibliographie.

3346 Emery, G. Contribuzione alla teoria del movimento dei veicoli ferroviarii nelle curve. Napoli 1889.

3346 Emery, G. Sulla funzione delle camere ad aria nelle trombe idrauliche prementi. 2 ed. Napoli 1889. 4.

4737 Emery, G. Sulle curve funicolari sollecitate per nodi scorrevoli. Napoli 1889. 4.

4738 Emery, G. Uso del ferro nelle costruzioni. Napoli 1879. 4.

4743 Emery, G. Sulla posizione dell' assa centrale dei momenti delle quantità di moto in un sistema materiale rigido animato di moto sferico. Napoli 1887.

4738 Emery, G. Il problema degli accumolatori trasportabili non si risolve coi gas compressi. Napoli 1883. 4.

4743 Emery, G. Sulla condizione di scambievolezza e sui casi d' identità fra curve rappresentanti distribuzione continua di forze parallele e curve funicolari corrispondenti. Torino 1887.

2148 Emery, H. C. Pont d'Ivry en bois. Paris 1832.

91115 **Emigrations** suisses, enquête auprès de MM. les consuls de la confédération. Lausanne 1845.

Emin Pascha s. Stuhlmann, Fr. *81875. Stanley, H. M. 92459.

92105 **Emmenfeld,** auf dem, bei Luzern, am 1. Apr. 1845. Zürich. (Gedicht.)

73291 **Emmerich,** A. Die Brocardschen Gebilde. Berlin 1891.

8560 **Emmerling,** L. A. Lehrbuch der Mineralogie. Giessen 1793—97, 3 Thle.

6785 **Emmermann.** Referat über die Einführung einer geordneten Forstwirthschaft. Lenzburg 1858.

Emmery s. Emery.

6340 **Emminghaus,** A., und A. v. Lippe-Weissenfeld. Lehrbuch der allgemeinen Landwirthschaft nach Fr. G. Schulze's System. Leipzig 1863.

9249 Emminghaus, C. B. A. Die Schweizerische Volkswirthschaft. Leipz. 1860—61, 2 Thle.

91186 Emminghaus, C. B. A. Das Armenwesen und die Armengesetzgebung in europäischen Staaten. Berlin 1870.

81242 **Emmons,** Eb. American geology. Part VI. Albany 1857.

Emmons, Eb. s. auch Natural-history *8103.

81098 **Emmrich,** H. Die geognostischen Verhältnisse Südtyrols. Jena 1846.

81179 Emmrich, H. Geognostische Beobachtungen in den bayer. u. österr. Alpen. 1853. 4.

8671 **Emory,** W. H. Military reconnoissance from Missouri to California. Washington 1848.
9265 Emory, W. H. Report on the U. S. and Mexican boundary survey. Washington 1857—58. 3 vol. 4.
72428 **Emsmann,** G. Höhere algebraische Gleichungen. Halle 1867.
72439 Emsmann, G. Über einen merkwürdigen Punkt im Dreiecke. Halle 1854.
7233 Emsmann, H. Physikalische Aufgaben. Leipzig 1852. Auch 72382.
1767 Emsmann, H. Die Sonne brennt und ist nicht so weit von der Erde entfernt als man geglaubt hat. Leipzig 1865.
1831 Emsmann, H. Über die Verhältnisse unter welchen der Untergang der Erde herbeigeführt werden könnte. 3. A. Leipzig 1857.
91801 **Emulation** jurassienne, L'. Revue mensuelle. Délémont 1876—78 (s. auch Coup d'oeil 9110).
1039 **Encke,** J. F. Gedächtnissrede auf Bessel. Berlin 1846. 4.
1039 Encke, J. F. Ueber die Polhöhe der neuen Berliner Sternwarte. Berlin 1845. 4.
1039 Encke, J. F. Ueber die geographische Länge und Breite der Berliner Sternwarte. Berlin 1830. 4.
1039 Encke, J. F. Ueber den Kometen von Pons. Abhandl. 1—8. Berlin 1829—60. 4.
1039 Encke, J. F. Ueber den Ausnahmefall einer doppelten Bahnbestimmung aus denselben drei geocentrischen Oertern. Berlin 1848. 4.
1147 Encke, J. F. Ueber die Erscheinungen der Kometen. Berlin 1859.
1147 Encke, J. F. Ueber die Bestimmung der Entfernungen im Weltgebäude. Berlin 1842.
1327 Encke, J. F. Betrachtungen über die Anordnung des Sternsystems. Berlin 1844.
1387 Encke, J. F. On the next return of Pons Comet in 1832. Transl. by Airy. Cambridge 1832.
72508 Encke, J. F. Gesammelte mathematische und astronomische Abhandlungen. Berlin 1888—89. 3 Bde.
Encke, J. F. s. auch Bruhns, C. 1289. Brünnow, F.
6941 **Encouragement** to the sorghum and beet sugar industry. Record of practical experiments. Washington 1883.
7320 **Encyclopädie,** allgemeine, der Physik, herausg. von Karsten. Leipzig 1856—69. Ganz unvollständig geblieben.
8403 Encyclopädie der Anatomie: Eingeweidelehre. (Pfennig-Encyclopädie). ca. 1840. 4.
9148 Encyclopädie des Erziehungs- und Unterrichtswesens, herausg. von K. A. Schmidt. Bd. 1—11. Gotha 1859—78.
*3428 Encyclopädie des gesamten Eisenbahnwesens in alphabetischer Ordnung. Herausg. von V. Röll und C. Wurmb. Wien 1890—95. 7 Bde.
A 7 Encyclopädie, neue, der Wissenschaften und Künste. Stuttgart 1858. 8 vol.
4902 Encyclopädie, technologische, herausg. von Prechtl. Stuttgart 1830—55. 20 Bde. Atl. fol. Suppl. von Karmarsch 1857—69. 5 Bde. und Atl.
*A 167 **Encylopédie** d'architecture. Paris 1872—91. 4.
*91042 Encyclopédie des sciences, des arts et des métiers, par Diderot et d'Alembert. Nouv. ed. Genève 1777—79. 36 vol. 4. Planches 3 vol. Tables 6 vol.
6066 Encyclopédie pratique de l'agriculture. Paris 1859—71. 17 vol.
Encyclopédie s. auch Hoffmann, W. 92952.
1186 **Ende,** F. A. v. Geographische Ortsbestimmungen im niedersächsischen Kreise, nebst einigen astronomischen Beobachtungen. Celle 1801.
1341 Ende, F. A. v. Ueber Massen und Steine, die aus dem Monde auf die Erde gefallen sind. Braunschweig 1804. 4.
2965 **Endegeest,** Gevers, de. Du dessèchement du lac de Harlem. La Haye 1849—54. Atl. fol.
1734 **Endemann,** H. Beitrag zu der Lehre von der stereographischen Projection beim Ellipsoid. Zeitz 1872. 4.
91528 Endemann, W. Die Haftpflicht der Eisenbahnen, Bergwerke, etc. für die bei dem Betriebe herbeigeführten Tödtungen und Körperverletzungen. Berlin 1871.

91568 **Enderis,** Th. Die Seelsorge bei Geisteskranken. Schaffhausen 1866.
81966 **Endlicher,** St. Catalogus horti academici Vindobonensis. T. 1—2. Vindobonae 1842—43.
8013 Endlicher, St. und Fr. Unger. Grundzüge der Botanik. Wien 1843. Auch 81965.
2587 **Endrés** E. Manuel du conducteur des ponts et chaussées. 2 éd. Paris 1857. 2 vol.
2513 Endrés, E. Manuel du conducteur des ponts et chaussées. 7 éd. Paris 1884—88. 3 vol.
81702 **Endriss,** K. Geologie des Randecker Maars u. des Schopflocher Riedes. Berlin 1889.
71984 **Eneström,** G. Trois lettres inédites de Jean Bernoulli I. à L. Euler. Stockholm 1880.
Eneström, G. s. auch Bibliotheca 72917.
92458 **Engel.** Die Volkszählungen, ihre Stellung zur Wissenschaft und ihre Aufgabe in der Geschichte. Berlin 1862. 4.
92723 Engel. Das statistische Seminar des preussischen statistischen Bureaus in Berlin. Berlin 1864.
3366 Engel, E. Eisenbahnreform. Jena 1888.
3401 Engel, E. Der Zonentarif. 4. A. Jena 1891.
4882 Engel, E. Das Zeitalter des Dampfes in technisch-statistischer Beleuchtung. 2. A. Berlin 1881. 4.
73065 Engel, F. Der Geschmack in der neueren Mathematik. Leipzig 1890.
Engel, F. s. auch Grassmann, H. 73252. Lie, S. 72570. Stäckel, P. 73349.
A 120 Engel, Fr. Handbuch des landwirthschaftlichen Bauwesens. 4. A. Leipzig 1867. Atl. 4.
6335 Engel, Fr. Handbuch des landwirthschaftlichen Bauwesens. 5. A. Leipzig 1871. 4.
6987 Engel, Fr. Handbuch des landwirtschaftlichen Bauwesens. 7. A. Berlin 1884. 4.
7372 Engel, Fr. Axometrical projection of the most important geometrical surfaces. New-York 1855. fol.
72768 Engel, J. H. Konstruktionen zur Geometrie der Flächen zweiter Ordnung und der ebenen Kurven dritter Ordnung. Zürich 1889.
8373 Engel, Jos. Die Entwickelung der menschlichen Hand. 1856.
8373 Engel, Jos. Bemerkungen über die Entwickelung der Schädel- und Gesichtsknochen etc. 1854.
8373 Engel, Jos. Darstellung der ersten Entwickelung des Circulations- Respirations- und Verdauungs-Apparates. 1853.
8373 Engel, Jos. Die Bildung der Wirbel- und Extremitätsknochen. 1854.
8373 Engel, Jos. Das Wachsthumsgesetz thierischer Zellen und Fasern und die Kernstellung in denselben. 1853.
8373 Engel, Jos. Über die Entwickelung des Auges und des Gehörorganes. 1853.
8373 Engel, Jos. Die Entwickelung röhriger und blasiger Gebilde im thierischen Organismus. 1853.
8373 Engel, Jos. Beiträge zur Entwickelung des Gehirnes. 1854.
Engel s. auch Menzel, A. 81447. Mossmann, X. 92230. Rossmässler, E. A. 81549.
1031 **Engelbreit,** K. Die Instrumente der Geodäsie und Hydrometrie. Nürnberg 1852. Atl. fol. Auch 11289.
A 279 **Engelhard.** Baukunde. Stuttgart 1852. Atl. fol.
8840 Engelhard, Chr. M. Das Monte-Rosa- und Matterhorn-Gebirg, seine Ausläufer und Umgrenzung. Strassburg 1852.
8840 Engelhard, Chr. M. Naturschilderungen aus den höchsten Schweizer-Alpen. Strassburg 1840. Atl. fol.
81444 Engelhard, H. Flora der Braunkohlenformationen im Königreich Sachsen. Leipzig 1870. 4.
81444 Engelhard, H. Über die fossilen Pflanzen des Süsswassersandsteins von Grasseth. Halle 1881. 4.

81444 Engelhard, H. Die Tertiärflora von Göhren, Sachsen. Dresden 1873. 4.
81755 Engelhard, H. Über die Cyprisschiefer Nordböhmens und ihre pflanzlichen Einschlüsse. 1879.
81713 Engelhard, H. Über Pflanzenreste aus den Tertiärablagerungen von Liebotitz und Putschirn. 1880.
81810 **Engelmann,** G. Sketch of the botany of A. Wislizenus's expedition from Missouri to Santa Fe, Chihuahua, Parras, Saltillo, Monterey, and Matamoros. Washington 1848.
81810 Engelmann, G. Monography of the north american Cuscutineae. 1842.
81810 Engelmann, G. Corrections and additions to the monography of Cuscutineae. 1843.
81810 Engelmann, G. Meteorology and mortality of St. Louis in 1852, 1853, 1855.
81738 Engelmann, G. The Acorns and their germination. 1880?
9146 Engelmann, J. Geschichte des Handels und Weltverkehrs. Leipzig 1859.
1584 Engelmann, R. Ueber die Helligkeitsverhältnisse der Jubiterstrabanten. Leipzig 1871.
Engelmann, R. s. auch Newcomb, S. 1925.
4908 Engelmann, W. Bibliotheca mechanico-technologica od. Verzeichniss der bis 1837 erschienenen Bücher über alle Theile der mechanischen und technischen Künste und Gewerbe etc. Leipzig 1834. Mit Suppl. 1839.
4909 Engelmann, W. Bibliotheca mechanico-technologica. 2. A. (Bis Mitte 1843). Leipzig 1844.
Engelmann, W. s. auch Bessel 1614. Enslin, Theod. 6242.
Engels, R. s. Kurrer, W. H. v. 5424.
3258 **Engerth,** W. Die Lokomotive der Staatseisenbahn über den Semmering. Wien 1854. Atl. fol.
*2463 Engerth, W. Das Schwimmthor zur Absperrung des Wiener Donaukanales. Wien 1884. 4.
92108 Engerth, W. Gedenkrede bei Enthüllung des Ghega-Monumentes auf dem Sömmering. Wien 1869.
2431 Engerth, W., Tostain etc. Bericht über die Donauregulierung bei Wien. Wien 1868.
4104 **Engineer,** the. Vol. 9—80. London 1860—95. fol.
4894 Engineer, the electrical. A weekly journal of electrical engineering. New series. Vol. 13—16. London 1895. fol.
*4748 **Engineering,** an illustrated weekly journal. Vol. 21—60. London 1876—95. fol.
4370 Engineering. Deutsche Ausgabe von Stummer. Wien 1874. 2 Bde. fol.
5721 **Engländer,** P. Über die Oxydation des Copaivaöls. Wien 1887.
*81973 **Engler,** A. Die Pflanzenwelt Ost-Afrikas u. der Nachbargebiete (Bd. V von Deutsch-Ost-Afrika). Berlin 1895. 2 Bde.
Engler, A. s. auch Jahrbücher 81266.
92690 Engler, C. Der Stein der Weisen. Festrede. Mit Anhang: Kants Ansichten über die Chemie als Wissenschaft. Karlsruhe 1889.
Engler, C. s. auch Payen, A. 5360.
11438 **Engström,** F. Bestämning af banan för komet 1847 II. Lund 1881.
11746 Engström, F. Bestämning af Lunds observatorii polhöjd. Lund 1889. 4.
92159 **Enke,** Ferd. Verlagskatalog 1837—87. Stuttgart 1887.
73144 **Enneper,** A. Elliptische Funktionen, Theorie und Geschichte. Halle 1876.
72681 Enneper, A. Elliptische Funktionen, Theorie und Geschichte. 2. A. von Felix Müller. Halle 1890.
92917 **Enquête** betreffend die Gründung einer schweizerischen Nationalbibliothek. Bern 1893.
9863 Enquête sur l'enseignement professionel. Paris 1864—65. 2 vol. 4.
9187 Enquête sur le paupérisme dans le Ct. de Vaud et rapport au conseil d'état à ce sujet. Lausanne 1841.
6955 Enquête sur les engrais industriels. Paris, ministère de l'agriculture, 1865—66. 2 t. 4.
91156 Enquête sur les principes et les faits généraux qui regissent la circulation monétaire et fiduciaire. Paris 1867—69. 6 vol. 4.

91618 **Enquêtes** relatives à l'enseignement supérieur II: Baccalauréat ès sciences restreint. Paris 1883.

71748 **Enschedé,** G. A. Oratio de disciplinarum mathematicarum et physicarum auxiliis. 1835. 4.

6242 **Enslin,** Theod. Bibliotheca oeconomica od. Verzeichniss der bis Mitte 1840 erschienenen Bücher über die Haus- und Landwirthschaft. 2. A. von Wilh. Engelmann. Leipzig 1841.

3046 **Entgegnung** auf die Denkschrift der Centralbahn betreff. die Bahnhoffrage Solothurn, dem Bundesrathe eingereicht von der Gemeinde Solothurn. 1856.

92591 **Entscheidungen** des schweiz. Bundesgerichtes aus d. J. 1887—90. Lausanne.

91792 Entscheidungen, grundsätzliche, des Obergerichts des Kantons Thurgau 1862—78 Frauenfeld 1880.

*2250 **Enstehung,** stufenweise, der Theiss-Durchschnitte von 1855—72. Atl. gr. fol.

61001 **Entwicklung** die, Hohenheims in den letzten Jahrzehnten. Als Programm d. Akademie z. 75jährigen Jubiläum ausgeg. von O. Vossler. 1893. 4.

M 116 Entwicklung, zur, der Taktik. Berlin 1878.

9586 **Entwurf** der Bundesverfassung, wie derselbe aus den Berathungen der Tagsatzung 1848 hervorgegangen ist.

91600 Entwurf der helvetischen Staatsverfassung, von der Majorität der Constitutions-Commission. 1801? 4.

9819 Entwurf der Instruktionen für die neuerrichteten Erziehungsräthe. Luzern 1799.

9669 Entwurf des allgemeinen österreichischen Zolltarifs. Wien 1851.

4574 Entwurf des neuen Bergwerks-Gesetzes. Berlin 1850.

91600 Entwurf des Strafgesetzbuches für den Kt. Glarus. 1853. 4.

6015 Entwurf einer Forstorganisation in Württemberg. Stuttgart 1849.

9918 Entwurf einer Gewerbeordnung für das Königreich Sachsen. Dresden 1857.

91561 Entwurf einer neuen helvetischen Staatsverfassung. Bern 5. Juli 1800.

2296 Entwurf eines Concordates, eines Prüfungs-Reglements und einer Vermessungs-Instruktion für Geometer. Baden 1864.

2544 Entwurf eines Gesetzes für das Königreich Sachsen, die Benützung der fliessenden Wässer betreffend, sammt Motiven. Dresden ca. 1845. Auch 2307.

91102 Entwurf eines Gesetzes über die Fabrikpolizei. Glarus ca. 1865.

91022 Entwurf eines Gesetzes über die Organisation der Gemeinden, Burgerschaften und Korporationen. Bern 1849.

9096 Entwurf eines Handelsgesetzbuches für das Königreich Württemberg mit Motiven. Stuttgart 1840.

91102 Entwurf eines revidirten Gesetzes über die Brandassekuranz Glarus. Nebst Schreiben an Landammann und Landrath. ca. 1864.

3037 Entwurf, eventueller, betreff. Konzession für eine Glattthal-Eisenbahn. Zürich 1853.

91950 Entwurf zu einem Berggesetze für das Königreich Sachsen. Dresden ca. 1850. 4.

91734 Entwurf zu Statuten der allgemein-schweizerischen Renten- und Lebensversicherungsanstalt. Zürich 1839.

81809 **Envall,** A. Rapport öfver hygienen och sjukvarden under den svenska polarexpeditionen 1872—73. Stockholm 1874.

11028 **Ephemeriden** astronomisch-nautische, für 1887—89. 93. Triest. [1975].

1854 **Ephemerides** do imp. observatorio astronomico no Rio de Janeiro. 1862, 69—70.

72189 Ephemerides Societatis meteorologicae palatinae 1781—82. 1784, 86—87. Manhemii. 4.

1664 **Ephemeris,** the american, and nautical almanac, for 1870—81, 84—87, 91. Washington.

92107 **Epiro,** A. d'. Cenno storico intorno all' avvenimento ch' ebbe luogo in Napoli il di 15 Maggio 1848.

91760 **Epistel** an alle Naturforscher etc., welche die magnetische Bewegung der Tische und das Geisterklopfen ignoriren. Nebst zweiter Epistel. Bremen 1853.

11412 **Epping,** J. und J. N. Strassmaier. Astronomisches aus Babylon oder das Wissen der Chaldäer über den gestirnten Himmel. Freiburg i. B. 1889.

11035 **Epstein,** Th. Geonomie. Wien 1888.

Erasmus Rot. s. Sieber, Ldwg. 92694. Vischer, W. 91800.

8039 **Erastus,** Th. De natura, materia, ortu atque usu lapidis sabulosi. Basil. 1572. 4.

11085 **Eratosthenes.** Eratosthenis Catasterismi. Cum interpretatione latina et commentario curavit J. C. Schaubach. Gottingae 1795.

Eratosthenes s. auch Aratus 1303. Schaubach, J. K. 11666.

81778 **Erber,** Jos. Beobachtungen und Versuche an lebenden Amphibien in der Gefangenschaft, namentlich an Zamenis Aesculapii. Wien 1856.

Erbkam s. Zeitschrift 2365.

4517 **Ercker,** L. Aula subterranea. Neue Ausg. Frankfurt 1684. 4.

5129 Ercker, L. Aula subterranea d. i. untererdische Hoffhaltung. 4. A. Frankfurt 1703. fol.

91201 **Erckmann-**Chatrian. Histoire d'un paysan 1789—1815. Paris 1868—70. 4 vol.

91212 Erckmann-Chatrian. Contes fantastiques. 2 éd. Paris 1868.

92947 Erckmann-Chatrian. Erlebnisse eines Rekruten von anno 1813. Deutsch v. Hallbauer. Basel 1895.

91838 Erckmann-Chatrian. Le Blocus. 3 éd. Paris.

91839 Erckmann-Chatrian. Madame Thérèse. 9 éd. Paris.

91840 Erckmann-Chatrian. Histoire d'un sous-maître. 6 éd. Paris 1871.

92588 **Erdeinbruch,** der, von Zug, am 5. Juli 1887. Bericht des Hülfs-Comite. Zug 1888.

8125 **Erdmann,** A. Dannemora jernmalmfält i Upsala Län, till dess geognostica beskaffenhet skil dradt. Stockholm 1851.

81782 Erdmann, A. Nagra ord till belysning af den geologiska kartan öfver Fyris-Ans dalbäcken. Stockholm 1857.

81064 Erdmann, A. Geognost. mineralog. Beschreibung des Kirchspiels Tunaberg in Südermannland. Übers. von Fr. Croplin. Stuttgart 1851.

91779 Erdmann, B. Martin Knutzen und seine Zeit. Leipzig 1876.

5027 Erdmann, D. L. De natura affinitatis chemica. Lipsiae 1825.

*8699 Erdmann, E. Description de la formation carbonifère de la Scanie. Stockholm 1873. 4.

81813 Erdmann, E. Fossila ormbunkar funna i Skanes stenkolsförande formation. 1870?

81813 Erdmann, E. Graptolith delvis omsluten af en svafvelkisboll. 1870?

81769 Erdmann, E. Jakttagelser öfver moränbildningar och deraf betäckta skiktade jordlager i Skane. Stockholm 1872.

*8699 Erdmann, E. Beskrifning ofver Skanes stenkols förande formation. Stockholm 1872. 4.

81799 Erdmann, E. Bidrag till kännedomen om de lösa jordaflagringarne i Skane I—II. Stockholm 1874. Résumé en français.

81755 Erdmann, E. Om stenkolsindustrins Utveckling i Sverige. Stockholm 1878.

5219 Erdmann, O. L. Über das Nickel. Leipzig 1827.

5488 Erdmann, O. L. Grundriss der allgemeinen Waarenkunde. Leipzig 1833.

Erdmessung, internationale, s. Gradmessung.

11476 **Erede,** G. La celerimensura cogli strumenti comuni. Pistoia 1875.

11071 Erede, G. Manuale di geometria pratica. 2 ed. Milano 1889. 12.

6176 **Erfahrungen** über die Holzhaltigkeit geschlossener Waldbestände bei verschiedener Betriebsweise und über die Derbräume der Holzmasse. Heft 1—3. Karlsruhe 1838—62. Heft 1 auch 6711.

91288 **Ergänzungsblätter** zur Kenntniss der Gegenwart. Bd. 5—7. Hildburghausen 1870—71.

2605 **Ergebnisse** der Untersuchung der Hochwasserverhältnisse im deutschen Rheingebiet. Herausgeg. v. Centralbureau f. Meteorologie etc. im Grossh. Baden. Berlin 1891. 4.

5546 **Erhardt,** A. Über einige Derivate des Ortho- u. Paratoluidin. Zürich 1882.
9904 **Erhebung,** die, der Schweiz für Neuenburg. Freiburg 1858.
Ericson s. Boetius, H. 4901. Lipowitz, A. 4226. Scheffler, H. 4220.
92694 **Erinnerung** an den Verenahof Baden. 1891.
92713 **Erinnerungsblüthen** vom 50 jährigen Jubiläum der Hochschule Bern. Bern 1884.
73046 **Erk,** F. Eine wissenschaftliche Fahrt mit zwei Ballons am 11. Juli 1892. 1892. 4.
92587 **Erismann,** Fr. Gesundheitslehre für Gebildete aller Stände. München 1878.
91561 **Erklärung** der helvetischen Konstitution in Fragen und Antworten. Aus d. Franz. Luzern 1798.
91600 Erklärung der rechtmässigen Eigenthümer von Zehnten und Bodenzinsen über ihre Ansprüche. Zürich 1800. 4.
81799 Erklärung, zur, und näheren Bestimmung der Eiszeit. ca. 1870.
6656 **Erlach.** Bericht über die Sendung eines Abgeordneten an die Viehausstellung in Paris 1855.
9064 Erlach. Bericht an den Bundesrath über die Viehausstellung in Paris 1855. Bern 1856. Auch franz. u. ital.
8846 Erlach, C. v. Versuche über die Perspiration einiger mit Lungen athmender Wirbelthiere. Bern 1846. 4.
Erlach, H. L. v. s. Gonzenbach, A. v. 91722.
M 253 Erlach, R. v. Zur bernischen Kriegsgeschichte des Jahres 1798. Sammlung meist ungedruckter Aktenstücke. Bern 1881.
Erlach, R. v. s. auch Gingins 9166.
1752 **Erläuterungen** über das Kataster-Gesetz. Solothurn ca. 1865.
81243 Erläuterungen zu der Karte über die Production, Consumtion und Circulation der mineralischen Brennstoffe in Preussen während d. J. 1871. Berlin 1873.
81097 Erläuterungen zur Flötzkarte des Saarbrücker Steinkohlen-Distriktes. Gotha.
11458 **Erlass** vom 7. Mai 1868 betreff. die Einrichtung des Vermessungswesens in den Provinzen Schleswig-Holstein, Hannover und Hessen-Nassau. 2. A. Berlin 1870.
71155 **Erlecke,** A. Bibliotheca mathematica. Abth. 1—2. Halle 1872.
5393 **Erlenmeyer,** E. Die Aufgabe des chemischen Unterrichtes. München 1871. 4.
91490 Erlenmeyer, E. Über den Einfluss von Liebig auf die Entwicklung der reinen Chemie. München 1874. 4.
A 247 **Erler,** L. J. Fr. Anleitung zur Strecken- und Schachtmauerung. Freyberg 1796. 4.
72442 Erler, W. Die Elemente der Kegelschnitte in synthetischer Behandlung. Leipz. 1877.
72138 Erler, W. Die Elemente der Kegelschnitte in synthetischer Behandlung. Leipzig 1881.
72434 Erler, W. Aufgaben aus der Mathematik. Jena 1867.
5729 **Erlich,** S. Über ortho- u. para- Methylphenanthridine und α- u. β- Chrysidine. Uster 1891.
71422 **Ermann,** A. und H. Petersen. Die Grundlagen der Gaussischen Theorie und die Erscheinungen des Erdmagnetismus im Jahr 1829. Berlin 1874. 4.
Ermann, A. s. auch Olbers, W. 1647.
7050 Ermann, P. Umrisse zu den physischen Verhältnissen des von Oersted entdeckten electro-chemischen Magnetismus. Berlin 1821.
5166 **Erni,** H. Coal oil and petroleum. Philadelphia 1865.
9618 Erni, J. H. Memorabilia Tigurina. Zürich 1820. 4.
Erni s. auch Cholera 81694.
91041 **Ernouf.** Deux inventeurs célèbres. Paris 1867.
91041 Ernouf. Histoire de trois ouvriers français. Paris 1867.
A 345 Ernouf. L'art des jardins. 3 edition avec le concours de A. Alphand. Paris. 4.
5338 **Ernst,** A. Die Betheiligung der vereinigten Staaten von Venezuela an der Wiener Weltausstellung. Wien 1873.
81591 Ernst, A. Vargas considerado como botanico. Carácas 1877. 4.
4710 Ernst, Ad. Ausrückbare Kupplungen für Wellen und Räderwerke. Berlin 1890.

*4893 Ernst, Ad. Die Hebezeuge. Theorie und Kritik ausgeführter Konstruktionen. Mit Atlas. 2. A. Berlin 1895. 4.
5724 Ernst, Alfred. Beiträge zur Kenntniss des Dimethylanilins. Winterthur 1887.
8709 Ernst, Frdr. Über die Anordnung der Blutgefässe in den Darmhäuten. Zürich 1851.
5722 Ernst, Fritz. Über die Wasserstoffaddition des Thiophenkerns. Zürich 1887.
3102 Ernst, G. und L. Gottsleben. Handbuch für Geleise-Anlagen. Wien 1871.
5730 Ernst, O. Über Diphenylaminderivate und Azine. Wiesbaden 1890.
91731 Ernst, Ulr. Geschichte des zürcherischen Schulwesens bis gegen Ende des 16. Jahrhunderts. Winterthur 1879.
92897 Ernst, Ulr. Die Unentgeltlichkeit der Lehrmittel und Schreibmaterialien. Vortrag. Winterthur 1886.
Ernst s. auch Bauernfeind, K. M. 11436.
Ernst II. von Gotha s. Beck, A. 91125.
3266 **Eröffnung,** die, der Leipzig-Dresdner Eisenbahn. Leipzig 1837.
91576 **Eröffnungsfeier,** die, des Bernoullianums in Basel, 2. Juni 1874.
91144 **Eröffnungsprogramm** der landwirthschaftlichen Schule in Muri. Aarau 1861. 4.
2305 **Erörterungen** über die Wuhrbauangelegenheiten am Rhein. St. Gallen 1847. Auch 2443 u. 2697.
5346 **Erpeldinger,** P. A. Die Runkelrübenspiritus-Fabrikation. Berlin 1854.
91642 **Ersch,** J. S. Handbuch der deutschen Literatur. Bd. III 2: Mathematik, Natur- u. Gewerbekunde. Bearb. v. F. W. Schweigger. Leipzig 1828.
81512 **Ertborn,** O. v. Les terrains miocène, pliocène et quatèrnaire à Anvers. Anvers 1881.
Ertborn, O. v. s. auch Cogels, M. P. 81709.
5152 **Erxleben,** J. Chr. P. Anfangsgründe der Chemie. Göttingen 1775.
73059 **Erzielung** constanter Temperaturen in ober- und unterirdischen Gebäuden. St. Petersburg 1885.
Erzinger, H. s. Bauernkalender 92842.
71849 **Eschenbach,** H. C. W. De serierum reversione. Lipsiae 1789. 4.
M 217 **Eschenbacher,** J. v. Über moderne Artillerie mit besonderer Berücksichtigung der gezogenen Geschütze grossen Kalibers von künstlicher Metallkonstruktion. Weimar 1872.
91956 **Eschenburg,** J. J. Handbuch der classischen Literatur. Berlin 1783.
92570 **Escher,** Albert. Schweiz. Münz- und Geldgeschichte. I. Bern 1881.
91562 Escher, Alfr. De testium ratione quæ Romæ Ciceronis ætate obtinuit. Turici 1842. Auch 91968.
91604 Escher, Alfr. System des schweiz. Bundesrechtes. Zürich 1847. 4. Aut.
9836 Escher, Alfr. Reden in Bern 1849—50.
9928 Escher, Alfr. Vortrag als Berichterstatter der in der Neuenburgerfrage niedergesetzten Commission. 1857. Auch franz. und ital.
92434 Escher, Alfr. Das A. E.-Denkmal, Bericht nebst Beiträgen zu einer Biographie. Zürich 1890. Auch 92435.
8429 Escher, Arn. Contact-Verhältnisse zwischen krystallinischen Feldspathgesteinen und Kalk im Berner-Oberlande. 4. Auch 81762.
81094 Escher, Arn. Bericht über die bisherigen Verrichtungen der pyrotechnischen Gesellschaft in Zürich. Zürich 1840.
8125 Escher, Arn., und C. Culmann. Gutachten über die Thermalquellen-Verhältnisse zu Baden. 1858.
8401 Escher, Arn., und O. Heer. Übersicht der geologischen Verhältnisse der Schweiz, und über die Harmonie der Schöpfung. Zwei Vorträge. Zürich 1847.
81762 Escher, Arn., und B. Studer. Geologische Beschreibung v. Mittel-Bündten. ca. 1830. 4.
Escher, Arn. s. auch Favre, E. 81795. Favre, H. 8397. Heer, O. 81802 u. 91437. Scheerer, Th. 92018. Studer, G. 8859 und *81071.
92683 Escher, Conrad. Die Finanzlage der zürcherischen Gemeinden. Zürich 1889.

9634 Escher, G. v. Joh. Kaspar Horner. Trogen 1836. Auch 73224.
11034 Escher, G. v. Der Zeichnungs-Proportional-Zirkel und der Theilkreis. Zwei von H. Bräm erfundene Instrumente. Zürich 1840. 4.
72774 Escher, G. v. Aufgabensammlung über die gewöhnlichen Brüche. Zürich 1845. Auch Resultate.
7877 Escher, G. v., und J. J. Siegfried. Denkschrift zur Feier des hundertj. Jubilaeums der naturf. Gesellschaft in Zürich. Zürich 1846. 4. Auch 8050.
Escher, G. v. s. auch Ebel, G. 8777. Vogel, Fr. 92762.
1926 Escher, H. Mass und Gewicht als Grundlagen der Geschichte. Zürich 1858.
7789 Escher, H. Berechnung vom Flächeninhalt der Kugelzone. Zürich 1859.
7402 Escher, H. Die math. Verhältnisse der Kreislinie. Zürich 1860. Auch 71789.
9945 Escher, H. Erinnerungen seit mehr als 60 Jahren. Zürich 1866—67, 2 Bde.
1831 Escher, H. Der altpersische Farsang und das römische Jugum, die ursprünglichen Wege und Feldmaasse. Zürich 1868.
M 302 Escher, H. Tafel der Grössen $C^2:S$ zum vollkommnern Gebrauche der Schusstafeln. Zürich 1871.
72515 Escher, H. Die Trigonometrie und Einiges betreffend die Logarithmen. Zürich 1885.
72515 Escher, H. Die Dreitheilung des Winkels. Zürich 1885.
Escher, H. s. auch Hasler, G. 72181.
*92867 Escher, Hans Erhard. Beschreibung des Zürichsees. Zürich 1692. Auch 8225.
91750 Escher, Hans Caspar, vom Felsenhof. Biographische Skizze. Zürich 1859.
Escher, Hans Caspar (Joh. Casp.) s. auch Mousson, A. 91772.
91572 Escher, Hch. Über die Philosophie des Staatsrechts. Zürich 1821.
91515 Escher, Hch. Erörterung des zwischen den Ständen Zürich und Schaffhausen obwaltenden Streites über Rheinschifffahrt. Zürich 1835.
Escher, Hch. s. auch Annalen 9862.
Escher, Jak., und Paul Schweizer s. Urkundenbuch *92416.
7454 Escher, Joh. Casp. Meteorol. Erörterungen. Nr. 1—21. Zürich 1816—20. 4.
8860 Escher, Joh. Conr. Beiträge zur Gebirgskunde der Schweiz. Aus dem Nachlasse mitgetheilt von seinem Sohne.
8397 Escher, Joh. Conr. Über einige Bergthäler der östlichen Schweitz. Zürich 1796.
9533 Escher, Joh Conr. Verhandlungen und Beschlüsse der zürcher. Landescommission. Zürich 1798.
8397 Escher, Joh. Conr. Schreiben über die Linthunternehmung und Beobachtungen über die Gebirge der Linth-Thäler. 1811.
81302 Escher, Joh. Conr. Schreiben an Leonhard. 1811.
8397 Escher, Joh. Conr. Bericht über den Bergschlipf im Goldingerthal, Kt. St. Gallen. 1816.
2061 Escher, Joh. Conr. Rapport sur l'état de la Reuse dans le Val-de-Travers. Neuchatel 1816. Auch 8397.
8397 Escher, Joh. Conr. Zur Naturgeschichte der freyliegenden Felsblöcke in der Nähe des Alpengebirges. 1819.
8397 Escher, Joh. Conr. Einige geognostische Angaben über das Jura-Gebirge. 1820.
8397 Escher, Joh. Conr., Trechsel und v. Charpentier. Bericht über die Verhältnisse des Bagnethales, Wallis. Zürich 1821. Deutsch und franz. Auch 2697.
9318 Escher, Joh. Conr. als Gebirgsforscher. 1852.
Escher, Joh. Conr. s. auch Hottinger, J. J. 9388 und 9397. Heer, O. 71099. Notizblatt 2079. Republikaner 9497.
7246 Escher, P. Geometrie des Raumes. Stuttgart 1853. Auch 7789.
7068 Escher, P. Begründung der wichtigsten Gesetze der allgemeinen Arithmetik. Stuttgart 1857.
7178 Escher, P. Anleitung durch Raisonnement Aufgaben der kaufmännischen Arithmetik zu lösen. Stuttgart 1857.
4737 Escher, Rud. Theorie der Ringspindel. 4.
*4760 Escher, Rud. Mechanische Technologie. Nach Vortr. 1880—81. Aut.

4737 Escher, Rud. Studien über die Aufwindevorrichtungen der Feinspinnmaschinen. 4.
Escher, Rud., und A. Vuilleumier. Mitteilungen aus dem Gebiete des Maschinenwesens. (Berichte über die Weltausstellung Chicago 1893). Bern 1894.
Escher, Rud. s. auch Holzhalb, C. 91649.
Escher vom Glas, Familie, s. Keller-Escher, C. * 92100.
91543 Escher von Berg. Bemerkungen über die öffentl. Begräbnissplätze. Zürich 1819.
6659 Escher von Berg. Über die landwirthschaftlichen Interessen des Kts. Zürich. 1836.
6659 Escher von Berg. Über die Vertheilung des ländlichen Grundeigenthums. 1839.
91586 Escher von Berg. Mässige Verbrauchssteuern, dagegen kein Salzregal und keine Vermögenssteuer mehr. Zürich 1844.
Escher von der Linth s. Escher, Joh. Conr. und Escher, Arn.
72128 **Escherich,** G. v. Einleitung in die analytische Geometrie des Raumes. Leipz. 1881.
Escherich, G. v. s. auch Monatshefte 72920.
6192 **Eschke,** E. F. Beiträge zur Vermessung, Taxation und Verwaltung der Forste. Leipzig 1863.
11520 **Eschmann,** J. Ergebnisse der trigonometrischen Vermessungen in der Schweiz. Zürich 1840. fol. Auch 1003 und 1151.
92466 Eschmann-Ott, Margaretha, zur Erinnerung an. 1888.
Eschweiler s. Heis, E. 7119.
81802 **Eser.** Das Petrefaktenlager bei Ober- und Unter-Kirchberg an der Iller im Oberamt Laupheim. 1840.
71482 **Eserky,** Th. d'. Tables de multiplication et division. St. Pétersbourg 1874.
8895 **Espine,** A. d', et E. Favre. Observations sur quelques parties des Alpes de la Savoie et du Ct. de Schwytz. Genève 1865. Auch 81411.
8856 **Esposizione,** prima, dei cotoni italiani 1864, catalogo. 2 ed. Torino 1864.
5339 Esposizione univ. Dublin 1865, catalogo nominale degli espositori italiani. Torino 1865.
5433 Esposizione univ. Paris 1878, sezione italiana, catalogo delle belle arti. Roma 1878.
5392 Esposizione univ. Paris 1878, catalogo dei lavori monografici e degli oggetti inviati al espos. univ. P. 1878. Roma, ministero dei lavori publ. 1878.
5428 Esposizione univ. Wien 1873, catalogo delle belle arti italiani. Vienna 1873.
Esposizione s. auch Catalogo. Elenco. Relazioni etc.
7120 **Espy,** J. P. Report on meteorology. fol.
Esra s. Smend, R. 92704.
91754 **Essai** sur la colonie de Victoria, Australie. Paris 1878.
Essai sur la neutralité s. Humbert 91571.
91571 Essai sur les moyens d'assurer la neutralité de l'Helvétie par la démarcation des limites naturelles. Genève 1816.
M 267 **Essays,** militärische. Von R. V. 3 Bde. Berlin 1881—89. Bd. 3 auch M 592.
2451 **Esselborn,** C. Hilfstabellen zum Berechnen eiserner Brücken. Stuttgart 1876. 12.
* A 106 **Essenwein,** A. Die mittelalterlichen Kunstdenkmale der Stadt Krakau. Nürnberg. 4.
6409 **Essich,** C. F. Beiträge zur forstwissenschaftlichen Mathematik. Stuttgart 1807.
3061 **Esslinger,** M. Mittheilungen über einige west-europäische Eisenbahnen. Zür. 1839.
8709 Esslinger, M. Beitrag zur Lehre der modificirten Linearextraction. Zürich 1867.
92094 Esslinger, M. Gutachten über die Frage der Handwerksinnungen. Zürich 1849. 4.
91997 **Estadistica** comercial de la Republica de Chile, 1852. Valparaiso 1852—53. fol.
91618 **Estatutos** da Escola polytechnica Rio de Janeiro. 1874.
Estebán s. Bassot 11389.
Estourgies, L. s. Buys-Ballot, C. H. D. 71790.
3302 **Etablissement,** de l', des chemins de fer en Suisse. Trad. de l'allemend par Blanc de Félice. Yverdon 1846.
Etallon, A. s. Thurmann, J. 8853.
M 597 **Etat** der Offiziere des schweizer. Bundesheeres auf 1893—95. Zürich.
9695 Etat, L', et les délices de la Suisse. Par plusieurs auteurs célèbres. Amsterdam 1730. 4 vol.

Ethé, H. s. El-Kazwini 1291.
Etheridge, R. s. Jack, R. L. 81698.
92109 **Etienne** Marilley, évêque. Lettre pastorale à l'occasion du jubilé. Genève 1851.
Etincelle s. Ollendorff, H. G. 92582.
7319 **Ettingshausen,** A. Anfangsgründe der Physik. 3. A. Wien 1853.
7508 Ettingshausen, A. Vorlesungen über die höhere Mathematik. Wien 1827. 2 Bde. Auch 2898.
7535 Ettingshausen, A. Die Prinzipien der heutigen Physik. Wien 1857.
7546 Ettingshausen, A. Directe und strenge Ableitung der Taylor'schen Formel.
7550 Ettingshausen, A. Über die neuen Formeln für das an einfach brechenden Medien reflectirte und gebrochene Licht.
Ettingshausen, A. s. auch Baumgartner, A. 72576.
8373 Ettingshausen, C. v. Über die Nervation der Blätter bei den Euphorbiaceen und Papilionaceen. Auch 81347.
*81129 Ettingshausen, C. v. Die Blatt-Skelette der Dikotyledonen. Wien 1861. fol.
*81149 Ettingshausen, C. v. Fossile Flora von Bilin. Wien 1866—68, 2 Thle. 4.
*81150 Ettingshausen, C. v. Fossile Flora des mährisch-schlesischen Dachschiefers. Wien 1865. 4. Auszug daraus 81347.
*81208 Ettingshausen, C. v. Tertiäre Flora von Häring in Tirol. Wien 1853. 4.
81347 Ettingshausen, C. v. Über die Nervation der Blätter der Papilionaceen. 1854.
81347 Ettingshausen, C. v. Bericht über das Werk: Physiotypia plantarum austriacarum. Wien 1856.
81347 Ettingshausen, C. v. Bericht über neuere Fortschritte in der Erfindung des Naturselbstdruckes. Wien 1863.
81759 Ettingshausen, C. v. Die Tertiär-Floren der österr. Monarchie. Wien 1851. fol.
81759 Ettingshausen, C. v. Fossile Pflanzenreste aus dem trachytischen Sandstein von Heiligenkreuz bei Kremnitz. Wien 1852. fol.
81759 Ettingshausen, C. v. Die Steinkohlenflora von Stradonitz in Böhmen. Wien 1852. fol.
8366 Ettingshausen, C. v. Beitrag zur Kenntniss der fossilen Flora von Wildshuth, Oberösterreich. 1852.
81801 Ettingshausen, C. v. Die Proteaceen der Vorwelt. 1851.
81801 Ettingshausen, C. v. Über fossile Proteaceen. 1852.
81801 Ettingshausen, C. v. Beitrag zur näheren Kenntniss der Calamiten. 1852. Auch 8366.
81801 Ettingshausen, C. v. Über die fossile Flora des Monte Promina in Dalmatien. 1853.
81801 Ettingshausen, C. v. Beitrag zur Kenntniss der fossilen Flora von Tokay. 1853. Auch 8366.
81775 Ettingshausen, C. v. Beiträge zur Kenntniss der fossilen Flora von Sotzka in Untersteiermark. Wien 1858.
81756 Ettingshausen, C. v. Beitrag zur Kenntniss der Nervation der Gramineen. 1865.
81756 Ettingshausen, C. v. Beiträge zur Kenntniss der Tertiärflora Steiermarks. 1869.
81756 Ettingshausen, C. v. Zur Entwicklungsgeschichte der Vegetation der Erde. 1874.
81756 Ettingshausen, C. v. Die Florenelemente in der Kreideflora. 1874.
81756 Ettingshausen, C. v. Die genetische Gliederung der Flora Australiens. 1874.
81365 Ettingshausen, C. v. Die genetische Gliederung der Flora Australiens. 1875. 4.
81756 Ettingshausen, C. v. Über Castanea vesca und ihre vorweltliche Stammart. 1872.
81365 Ettingshausen, C. v. Über die Blattskelette der Loranthaceen. Wien 1871. 4.
81365 Ettingshausen, C. v. Beiträge zur Kenntniss der fossilen Flora von Parschlug in Steiermark. Wien 1877. 4.
81365 Ettingshausen, C. v. Beiträge zur Erforschung der Phylogenie der Pflanzenarten. Wien 1877—80. 4.
81724 Ettingshausen, C. v. Die fossile Flora der älteren Braunkohlenformation der Wetterau. Wien 1868.
81724 Ettingshausen, C. v. Beiträge zur Kenntniss der fossilen Flora von Radoboj. Wien 1870.

81365 Ettingshausen, C. v. Die fossile Flora von Sagor in Krain. Wien 1872—77. 4. Auch 81365.

81713 Ettingshausen, C. v. Report on phyto-palaeontological investigations of the fossil flora of Alum Bay. 1880.

81713 Ettingshausen, C. v. Über die genetische Gliederung der Cap-Flora. 1875.

81713 Ettingshausen, C. v. Vorläufige Mittheilungen über phyto-phylogenetische Untersuchungen. 1879.

*8069 Ettingshausen, C. v., und Pokorny. Anwendung des Naturselbstdruckes zur graphischen Darstellung von Pflanzen. Wien 1856. 4. Auch 8323.

Ettingshausen, C. v. s. auch Debey, M. H. 81234. Gardner, J. St. 81157.

91431 **Ettmüller,** L. Handbuch der deutschen Literaturgeschichte. Leipzig 1847.

91605 Ettmüller, L. Carmen de Beovulfi. Turici 1875. 4.

9013 Ettmüller, L. Beowulf. Zürich 1840.

9022 Ettmüller, L. Hadloub's Gedichte. Zürich 1840. 12.

9032 Ettmüller, L. Daz Märe von Vroun Helchen Sünen. Zürich 1846.

9051 Ettmüller, L. Karl der Grosse und das fränkische Jungfrauenheer. Zürich 1846. 12.

91221 Ettmüller, L. Herbstabende und Winternächte. Gespräche über deutsche Dichtungen und Dichter. Stuttgart 1865—67, 3 Bde.

*81404 **Etudes** des gîtes minéraux de la France. Paris 1882—95. 4. Atl. fol.

5083 Etudes sur l'exposition univ. de Londres en 1862. Paris 1863.

4458 Etudes sur la combustion de la houille et sur le rendement des chaudières à vapeur. Paris 1875. 4. Mit Atl.

3036 **Etzel,** C. Grands chantiers de terrassements. Paris 1839. 4. Atl. fol.

3001 Etzel, C. Bericht über eine Eisenbahnlinie durch den Kanton Freiburg. Freiburg 1854. Auch 3392.

3039 Etzel, C. Sur le choix de l'emplacement de la gare centrale de la ville de Genève. Genève 1854.

3046 Etzel, C. Zur Frage des definitiven Bahnhofes in Basel und den Anschluss an die französische Ostbahn. Basel 1856. Auch 3401.

3064 Etzel, C. Bedingnissheft für die Vergebung von Bauarbeiten bei Eisenbahnen. Wien 1859.

*2866 Etzel, C. Notizen über die Ausführung von Erdarbeiten in grösserem Masstabe bei dem Bau von Strassen, Eisenbahnen u. Kanälen. Stuttg. 1839. Mit 26 Taf. q. fol.

*2867 Etzel, C. Brücken und Thalübergänge schweizer. Eisenbahnen. Basel 1856. q. fol.

Etzel, C. s. auch Eisenbahnzeitung 3106.

92399 **Eucken,** R. Die Lebensanschauungen der grossen Denker. Leipzig 1890.

71513 **Eudemus.** Fragmenta quae supersunt. Coll. L. Spengel. Berolini 1866.

11147 **Eudoxus.** Ars astronomica qualis in charta aegyptiaca superest, denuo edita a Fr. Blass. Kiliae 1887. 4.

Eudoxus s. auch Schiaparelli, G. V. 1635.

Eugen von Savoyen s. Sybel, H. v. 92714.

92485 **Eugster,** A. Die Gemeinde Herisau. Herisau 1870.

*7158 **Euklid.** *Εὐκλείδου στοιχείων βιβλ. ιε.* Ed. S. Grynaeus. Basileae 1533. fol.

7317 Euklid. Oeuvres, en grec, en latin et en français par Peyrard. Paris 1814—18. 3 vol. 4.

7045 Euklid. Elements and Data. By R. Simson. 9 ed. Edinburgh 1793.

7755 Euklid. La prospettiva. Trad. dal E. Danti, con annot. e con la prospettiva di E. Larisseo. Firenze 1573.

7772 Euklid. Elementorum libri XV. Ed. G. F. Baermannus. Lipsiae 1743.

7832 Euklid. Elementorum libri XV cum comment. Campani, Theonis et Hypsiclis. Paris 1505. fol.

*7905 Euklid. Die ersten 6 Bücher, deutsch durch S. Marius. Onoltzbach 1610. fol.

71825 Euklid. Euklids Elemente, 15 Bücher, aus dem Griech. übersetzt von J. F. Lorenz. Halle 1781.

7943 Euklid. Euklid's Elemente 15 Bücher. Aus dem Griech. von J. F. Lorenz. 3. A. von Mollweide. Halle 1809.

1838 Euklid. Elementorum libri XV. Coloniae 1600. 12.

71837 Euklid. Optica et Catoptrica. Parisiis 1557. 4.

71954 Euklid. De ses eerste Bouecken. Overgheset ende uytghelegt door J. Pict. Dou. Leyden 1607. 4.

72476 Euklid. The first six and the 11 and 12 books of Euclids Elements, with notes and an appendix in five books by Jam. Thomson. 2 ed. Edinburgh 1837.

73035 Euklid. Degli elementi di Euclide. Gli 8 libri geometrici per istruzione della gioventù. Verona 1766.

71894 Euklid. La 17 proposition du prem. livre des éléments d'Euclide. St. Julien 1870.

Euklid s. auch Brunn, L. 71283. Casey, J. 72045. Chasles, M. 72195. Dasypodius 7268. Heiberg, J. L. 72115. Nokk, A. 1767. Scheiner, J. 11152. Vincent, A. J. H. 72695. Weissenborn, H. 72115. Proclus 71224.

1894 **Euler,** L. Theoria motus lunae. Petrop. 1753. 4. Auch 11549.

1895 Euler, L. Theoria motuum lunae. Petrop. 1772. 4.

1949 Euler, L. Theoria der Planeten und Cometen. Übers. von J. v. Paccassi. Wien 1781. 4. Auch 11543.

1846 Euler, L. Theoria motuum planetarum et cometarum. Berol. 1744. 4. Auch 11578.

4310 Euler, L. Mechanica. Petropoli 1736. 2 vol. 4. Auch 4858.

4007 Euler, L. Mechanik. Herausg. v. J. Ph. Wolfers. Greifswalde 1848—53. 3 Bde.

4079 Euler, L. Theoria motus corporum solidorum et rigidorum. Rostochii 1765. 4. Auch 73212.

4118 Euler, L. Die Gesetze des Gleichgewichtes und der Bewegung flüssiger Körper. Übers. und annotirt von H. W. Brandes. Leipzig 1806.

4391 Euler, L. Scientia navalis. Petropoli 1749. 2 vol. 4.

4775 Euler, L. Teoria compita della costruzione e del maneggio de bastimenti. Dall'franc. trad. di S. Stratico. Padova 1776.

4781 Euler, L. Théorie complète de la construction et de la manoeuvre des vaisseaux. Nouv. éd. Paris 1776.

7017 Euler, L. Vollständige Anleitung zur Algebra. Petersburg 1771. 2 Thle.

*71716 Euler, L. Vollständige Anleitung zur Algebra. St. Petersburg 1771. 4. Mscr. zu 7017.

7415 Euler, L. Volledige Inleidung tot de Algebra. Amsterdam 1773. 2 vol.

7793 Euler, L. Elémens d'algèbre. Trad. de l'allemand. Lyon 1795. 2 vol.

71163 Euler, L. Elémens d'algèbre. Nouv. éd. Pétersbourg 1798. 2 vol.

7577 Euler, L. Elémens d'algèbre. Nouv. éd. par Garnier. Paris 1807. 2 vol.

72779 Euler, L. Elementa algebrae. Ex gall. in lat. cum notis. Venetiis 1790. 2 vol.

71052 Euler, L. Elements of algebra. Transl. from the French. 2 ed. London 1810. 2 vol.

71077 Euler, L. Elements of algebra. 5 ed. by Hawlett and Horner. London 1840.

7942 Euler, L. Auszug aus der Algebra. Herausg. von J. J. Ebert. 3. Aufl. Berlin 1821. 2 vol.

71316 Euler, L. Anleitung zur niedern und höhern Algebra, nach der franz. Ausgabe des de Lagrange von J. P. Grüson. Berlin 1796—97. 2 Thle. Th. 1 auch 72697.

7170 Euler, L. Introductio in analysin infinitorum. Lausannae 1748. 2 vol. 4. Auch 73190.

7409 Euler, L. Einleitung in die Analysis des Unendlichen. Aus dem Lateinischen von Michelsen. Berlin 1788—91. 3 Bde. Bd. 1—2 auch 71801.

72535 Euler, L. Einleitung in die Analysis des Unendlichen, übers. v. Maser. Bd. 1. Berlin 1885.

7915 Euler, L. Introduction à l'analyse infinitésimale. Trad. par J. B. Labey. Paris 1796-97. 2 vol.

7706 Euler, L. Institutiones calculi differentialis. Petropoli 1755. 4.
7208 Euler, L. Institutiones calculi differentialis. Ticini 1787. 2 vol. 4.
7412 Euler, L. Vollständige Anleitung zur Differenzialrechnung. Übersetzt von Michelsen, mit Suppl. von Grüson. Berlin 1790—98. 4 Bde.
7591 Euler, L. Institutiones calculi integralis. Ed. 3. Petropoli 1824—45. 4 vol. 4.
7194 Euler, L. Anleitung zur Integralrechnung. Uebers. von Salomon. Wien 1828—30. 4 Bde.
7153 Euler, L. Solutio problematis isoperimetrici. Lausannae 1744. 4.
7411 Euler, L. Dioptrica. Petropoli 1769—71. 3 vol. 4.
7843 Euler, L. Constructio lentium objectivarum ex duplici vitro. Petropoli 1762. 4.
71848 Euler, L. Neue Entdeckungen betreffend die Strahlenbrechung in Gläsern. Übers. und mit Zusätzen von J. L. Steiner. Zürich 1765.
7822 Euler, L. Tentamen novae theoriae musicae. Petropoli 1759. 4.
71239 Euler, L. Briefe an eine deutsche Prinzessin über verschiedene Gegenstände aus der Physik und Philosophie. Aus dem Franz. Leipzig 1769—73. 3 Thle.
7575 Euler, L. Lettres à une princesse d'Allemagne sur divers sujets de physique et de philosophie. Leipzig 1770—74. 3 vol.
7914 Euler, L. Lettres à une princesse d'Allemagne sur divers sujets de physique et de philosophie. Avec des additions par Condorcet et Lacroix. Paris 1787—89. 3 vol.
72179 Euler, L. Bref till en tysk Princessa. Stockholm 1786—87. 3 vol.
71414 Euler, L. Physikalische Briefe. Neue Bearbeitung von J. Müller. Stuttgart 1848.
7082 Euler, L. Opuscula varii argumenti. Berolini 1746—51. 3 vol. 4.
7306 Euler, L. Opuscula analytica. Petropoli 1783—85. 2 vol. 4.
7664 Euler, L. Opera minora collecta. Commentationes arithmeticae. Ed. P. H. Fuss et N. Fuss. Petropoli 1849. 2 vol. 4.
7383 Euler, L. Opera postuma mathematica et physica Anno 1844 detecta. Edid. P. H. Fuss et N. Fuss. Petropoli 1862. 2 vol. 4.
72208 Euler, L. L'arithmétique raisonnée et démontrée, oeuvres posthumes de L. Euler, traduite en françois par Daniel Bernoulli. Corrigée et considérablement augmentée par De La Grange. Berlin 1792.
11156 Euler, L. De projectione geographica superficiei sphaericae. 1777. 4.
11156 Euler, L. De projectione geographica De Lisliana. 1777. 4.
11156 Euler, L. De formulis exponentialibus replicatis. 1777. 4.
11156 Euler, L. De repraesentatione superficiei sphaericae super plano. 1777. 4.
11156 Euler, L. Vera theoria refractionis et dispersionis radiorum. 1777. 4.
11156 Euler, L. De figura quam ventus fluido stagnanti inducere valet. 1777. 4.
11156 Euler, L. Considerationes super problemate astronomico. 1777. 4.
11156 Euler, L. De figura apparente annuli Saturni. 1777. 4.
11156 Euler, L. De apparitione et disparitione annuli Saturni. 1777. 4.
71542 Euler, L., F. Th. Schubert et N. Fuss. Mémoires posthumes. St. Pétersbourg 1830. 4.
Euler, L. s. auch Bauer. Bernoulli, Dan. 72390. Burckhardt, Fr. 72121. Cherbuliez, E. 71275. Eneström, G. 71984. Fuss, N. 9078 u. 9539. Hagenbach, E. 91213. Hankel, H. 7749. Jolly, Ph. 740 . Iselin, J. R. 71451. Klassiker Nr. 46. Legendre, A. M. *7895. Lexell 1808. Robins, B. M 19, M 139, 4225. Rogel, F. 73303. Rudio, F. 92165. Schmidt G. 4617.
92380 Euler, Mart. Allgemeine Wechselencyklopädie. Frankfurt 1787.
2696 Euler, N. Ein See-Eisbrecher. St. Petersburg 1865.
Euripides s. Blass, F. 92704.
9365 **Eusebius** Pamphili. Ecclesiasticae historiae libri X. Vita Constantini etc. Paris 1544. fol. Griechisch.
Eustratus s. Aristoteles 91056.
81779 **Evans,** John. An address delivered in the department of geology. London 1878.
81810 Evans, J. and B. F. Shumard. On some new species of fossils from the cretaceous formation of Nebraska Territory. 1857.

Evans, J. s. auch Lesquereux, L. 81810.

92107 **Everest,** R. On the proportion of foreigners to natives, and of foreign and native convicts, in several states of Europe and America.

Evers, J. D. s. Diesen, G. v. *2253.

8575 **Evkönyve,** a magyar Kir. földtani intézet. (Annalen des k. ung. geol. Instituts). Kötet 1—11. Budapest 1871—95.

*3256 **Evrard,** A. Les moyens de transport. Vol. 1—2. Paris 1872—82. Atl. 4.

9791 **Ewald,** J. L. Briefe über die Kantische Philosophie mit Hinsicht auf die Bedürfnisse der Menschheit. Berlin 1790.

Ewald s. auch Buch, L. v. *8473. Notizblatt.

2358 **Ewbank** da Camara, J. Chemins de fer de la Province de St. Paul. Rio de Janeiro 1875.

3273 Ewbank da Camara, J. Caminhos de ferro estrategicos de Rio Grande do Sul. Rio de Janeiro 1874.

3273 Ewbank da Camara, J. Caminhos de ferro nacionaes bitola perferivel. Rio de Janeiro 1874.

72872 **Ewing,** J. A. Magnetic induction in iron and other metals. London 1892.

72907 Ewing, J. A. Magnetische Induktion in Eisen und verwandten Metallen. Deutsch durch L. Holborn und St. Lindeck. Berlin 1892.

3001 **Examen** du conflit élevé à l'occasion des chemins de fer de l'ouest de la Suisse. Lausanne 1856.

Examinations s. Report on water 81948.

91843 **Exchange** international, joint resolutions of the general assembly of Florida, letter of M. Vattemare, and instructions. Tallahassee 1853.

2133 **Exchaquet,** H. Dictionnaire des ponts et chaussées. Lausanne 1787.

73017 **Exercices** d'algèbre, par F. J. O. P. Tours 1875.

M 113 **Exercir-Reglement** für die Infanterie der k. preuss. Armee vom 25. Febr. 1847. Neuabdr. unt. Berücks. der bis 1. März 1876 ergangenen Abänderungen. Berlin 1876.

5437 **Exhibition,** australian international, to be held in Sidney in August 1879, general programme. Sidney 1878.

Exhibition international s. Exhibit. univ.

5392 Exhibition, the, of the geological survey of Sweden at the exhibition in Philadelphia 1876. Stockholm 1876.

5338 Exhibition univ. Dublin 1865, catalogue official. 4 ed. Dublin.

5260 Exhibition univ. Dublin 1865, Kingdom of Italy, catalogue official. 2 ed. Turin 1865.

*5059 Exhibition univ. London 1851, catalogue illustrated. New-York (Art-journal) 1851. 4.

*9537 Exhibition univ. London 1851, catalogue of a collection of samples of raw and partly manufactured produce, shown in the exhibit. of 1851. Lond. 1853. Mit deutscher Übersetzung, handschriftl.

5258 Exhibition univ. London 1851, catal. of articles in the Swiss Department. St. Gall 1851.

5082 Exhibition univ. London 1851, catalogue official. Engl. u. deutsch. London. 4.

*5052 Exhibition univ. London 1851, catalogue official, descriptive and illustrated of the great exhibition of the works of industry of all nations. London 1851. 4 vol.

5253 Exhibition univ. London 1862, Kingdom of Italy, catalogue official descriptive. London 1862.

5078 Exhibition univ. London 1862, official catalogue of the fine art department. London.

5078 Exhibition univ. London 1862, official catalogue of the industrial department. 3 ed. London.

5396 Exhibition univ. London 1862, official catalogue of the mining and metallurgical products in the Zollverein department. Berlin 1862.

5401 Exhibition univ. London 1862, Kingdom of Italy, catalogue. Mit Suppl. London 1862.

5186 Exhibition univ. London 1862, catalogue of the russian section. London 1862. 4.

81520 Exhibition univ. Melbourne 1880, descriptive catalogue of rocks, coal and ores from the Dutch East Indian archipelago. Batavia 1880.

5164 Exhibition univ. Paris 1855, catalogue of the works exhibited in the british section. London 1855.
5162 Exhibition univ. Paris 1867, catalogue of the british section, engl., deutsch., franz., ital. London 1867.
5258 Exhibition univ. Paris 1867, official catalogue of the products of the U. S. of America, with statistical notices. 2 ed. Paris 1867.
5398 Exhibition univ. Paris 1878, catalogue of the U. S. collective exhibition of education. London 1878.
5422 Exhibition univ. Paris 1878, official catalogue of the british section. London 1878.
5398 Exhibition univ. Paris 1878, official catalogue of the U. S. exhibitors. London.
5396 Exhibition univ. Philadelphia 1876, a catalogue of the newspapers filed at the centennial exhibition.
5427 Exhibition univ. Philadelphia 1876, catalogue of products exhibited by the Motala iron and steel works. Philadelphia 1876.
5427 Exhibition univ. Philadelphia 1876, catalogue of the Brazilian forests. New-York 1876.
5410 Exhibition univ. Philadelphia 1876, catalogue of the Chilian exhibition. Valparaiso 1876.
5410 Exhibition univ. Philadelphia 1876, descriptive catalogue of a collection of the economic minerals of Canada and notes on a stratigraphical collection of rocks. Montreal 1876.
5401 Exhibition univ. Philadelphia 1876, descriptive catalogue of the Venezuela department. Philadelphia 1876.
5347 Exhibition univ. Philadelphia 1876, official catalogue of the british section. London 1876. 2 p.
5396 Exhibition univ. Philadelphia 1876, official catalogue of the natural and industrial products of New South Wales. Sydney 1876.
5402 Exhibition univ. Philadelphia 1876, portuguese special catalogue.
5410 Exhibition univ. Philadelphia 1876, swedish catalogue.
5399 Exhibition univ. Philadelphia 1876, swiss catalogue. Winterthur 1876.
5413 Exhibition univ. Philadelphia 1876, Victoria (Australia), official catalogue, essays etc. Melbourne 1876.
5296 Exhibition univ. Wien 1873, official catalogue of the british section at the Vienna univ. exhibition.
Exhibition s. auch Catalogue. Report etc.
92155 **Exhibits,** educational, and conventions at the worlds industrial and cotton centennial exhibition New Orleans 1884—85, special report by the bureau of education. Washington 1886.
M 342 **Exner.** Der Dienst der französischen Armee im Felde. Berlin 1884.
92701 Exner, A. Über politische Bildung. Wien 1891.
72569 Exner, F. Vorlesungen über Elektricität. Leipzig 1888.
Exner, K. s. Verdet, E. 72126.
4389 Exner, W. F. Der Antheil Oesterreichs an den technischen Fortschritten der letzten 100 Jahre. Wien 1874.
6794 Exner, W. F. Die mechanische Technologie des Holzes. I[a]. Wien 1871.
91467 Exner, W. F. Beiträge zur Geschichte der Gewerbe und Erfindungen Oesterreichs von der Mitte des 18. Jahrhunderts bis zur Gegenwart. Wien 1873. 2 Bde.
Expedition s. Nordhavs-Expedition *81174.
*1178 **Expériences** faites avec l'appareil à mesurer les bases, appartenant à la commission de la carte d'Espagne. Trad. de l'esp. par A. Laussedat. Paris 1860.
9039 **Expertenberichte** betreffend die Kauf- Kornhaus- und Hafen-Verhältnisse in Rorschach. 1852.
81806 **Explanations** to accompany sheets 147, 157, 176, 177, 187, 195 and 196 of the maps of the geological survey of Ireland. Dublin 1861—64. (Explanations to 187, 195 and 196 by J. B. Jukes and W. H. Baily).

*8830 **Explication** de la carte géologique de la France, rédigée par Dufrénoy et Elie de Beaumont, publiée en 1841. Paris 1841—79. 4 vol. 4.

A 37 Explication des ouvrages de peinture, sculpture, gravure, lithographie et architecture des artistes vivants, étrangers et français. Expos. univers. Paris 1855.

*8536 **Exploration,** United States geological, of the 40-th parallel. Vol. 1—7. Washington 1870—78. 4. Dazu Atlas on mining industry. fol.

91758 **Exposé** de l'état de l'instruction publique dans le Royaume de Saxe. Dresde 1867.

2863 Exposé des motifs du projet de décret reconstituant l'entreprise de l'assainissement des marais de l'Orbe. 1882. 4.

*6638 **Exposition** de la direction de l'agriculture. Paris 1873. fol. (Weltausstellung Wien 1873.)

*5616 Exposition de Paris 1889, L'. Paris 1889. 4 vol. fol. Mit Atl.

Exposition internationale s. Expos. univ.

8491 Exposition sommaire de la structure et des différentes parties de l'encéphale ou cerveau. Paris 1807.

5141 Exposition universelle Paris 1855, catalogue des exposants de la confédération suisse. Paris 1854.

5258 Exposition universelle Paris 1867, Belgique, catalogue des oeuvres d'art. Bruxelles 1867.

5258 Exposition universelle Paris 1867, catalogue du Gr. Duché de Hesse.

6292 Exposition universelle Paris 1867, catalogue générale, publ. par la commission impériale. Paris. 2 vol.

5246 Exposition universelle Paris 1867, catalogue officiel des exposants recompensés. Paris.

6291 Exposition universelle Paris 1867, catalogue spéciale de la section portugaise. Paris.

5259 Exposition universelle Paris 1867, exposition de la Cie. du canal de Suez, catalogues, suivis d'une notice sur les travaux. Paris 1867.

5260 Exposition universelle Paris 1867, section des missions protestantes évangeliques, catalogue et notices. Paris 1867.

3228 Exposition universelle Paris 1878, catalogue de l'exposition des mines, usines et domaines de la société autrichienne des chemins de fer de l'Etat. Vienne 1878. 4.

5407 Exposition universelle Paris 1878, catalogue de l'exposition du ministère de l'instruction publique de Russie. Paris 1878.

5433 Exposition universelle Paris 1878, catalogue de la section hongroise. Budapest 1878.

5423 Exposition universelle Paris 1878, catalogue de la section russe. 2 éd. Paris 1878.

5719 Exposition universelle Paris 1878, catalogue des produits exposés par la Colonie de Victoria, Australie.

4437 Exposition universelle Paris 1878, catalogue des produits exposés par le royaume des Pays-Bas. La Haye.

5428 Exposition universelle Paris 1878, catalogue du Gr. Duché de Finlande.

5386 Exposition universelle Paris 1878, catalogue officeil de la section anglaise. 2 éd. London 1878. 2 p.

91753 Exposition universelle Paris 1878, catalogue raisonné des antiquités du Nord Finno-Ougrien, exposés par l'université Alex. d'Helsingfors. Helsingfors 1878.

5457 Exposition universelle Paris 1878, catalogue raisonné des collections exposés par l'administration des forêts. Paris 1878.

5406 Exposition universelle Paris 1878, catalogue suisse. Zurich 1878. Auch 5407, 5426 und 5399.

5437 Exposition universelle Paris 1878, Danemark, catalogue des beaux-arts. Paris.

5437 Exposition universelle Paris 1878, Italie, catalogue des beaux-arts. Paris.

5428 Exposition universelle Paris 1878, la Norvège, catalogue spécial. Christiania 1878.

5433 Exposition universelle Paris 1878, Musée autrichien des arts appliqués à l'industrie, école des arts industriels. Vienne.

5407 Exposition universelle Paris 1878, république Argentine, catalogue général détaillé. Paris 1878.

5433 Exposition universelle Paris 1878, royaume d'Italie, ministère de l'instruction publique, catalogue.
4438 Exposition universelle Paris 1878, section belge, catalogue des oeuvres d'art, des produits de l'industrie et de l'agriculture. 2 éd. Bruxelles.
5429 Exposition universelle Paris 1878, section italienne, catalogue officiel. Paris 1878.
5655 Exposition universelle Paris 1889, catalogue de l'exposition spéciale de la ville de Paris et du Départ. de la Seine. Paris 1889.
92494 Exposition universelle Paris 1889, catalogue spécial officiel de la république Argentine. Lille 1889. Auch 5622.
5414 Exposition universelle Philadelphia 1876, Belgique, catalogue. Bruxelles 1876. 12.
5348 Exposition universelle Philadelphia 1876, France, oeuvres d'art et produits industriels. Paris 1876.
5402 Exposition universelle Vienne 1873, catalogue de la république orientale de l'Uruguay. Vienne.
5305 Exposition universelle Vienne 1873, catalogue de la section du Turkestan, précédé d'une notice topographique. St. Pétersbourg 1873.
5339 Exposition universelle Vienne 1873, catalogue des produits des colonies françaises. Paris 1873.
5304 Exposition universelle Vienne 1873, catalogue générale de la section espagnole. Vienne 1873.
5294 Exposition universelle Vienne 1873, catalogue raisonné de l'exposition égyptienne. Vienne 1873.
5302 Exposition universelle Vienne 1873, catalogue spécial de la section russe. 2 éd. St. Pétersbourg.
5298 Exposition universelle Vienne 1873, France, oeuvres d'art et manufactures nationales, catalogue.
5297 Exposition universelle Vienne 1873, France, produits industriels, catalogue.
5301 Exposition universelle Vienne 1873, Portugal, catalogue des produits industriels et agricoles. Bruxelles 1873.
Exposition s. auch Catalogue. Rapport etc.
5060 **Expositor,** the. An illustrated recorder of inventions, designs and art-manufactures. Vol. 2. London 1851. 4.
4439 **Extract** from annual report of the chief of bureau of steam engineering 1867. Washington 1870. (Petrolfeuerung betreffend.)
3172 **Extracts** from the report of H. Brit. Maj. commissioners appointed to inquire into the condition and management of lights, buoys and beacons, 1861. Republished Washington 1871.
A 134 **Eye,** A. v. Leben und Wirken Albr. Dürer's. Nördlingen 1860.
81358 **Eysoldt,** W. Ein Beitrag zur Frage der Fettresorption. Kiel 1885.
A 78 **Eytelwein,** F. A. Anleitung zur Ermittlung der Dauer und Unterhaltungskosten der Gebäude und zur Bestimmung der Bau-Ablösungskapitalien und jährlichen Renten. Berlin 1831.
2112 Eytelwein, F. A. Bestimmung der Wassermenge eines Stromes. 4.
4751 Eytelwein, F. A. Handbuch der Mechanik fester Körper und der Hydraulik. 2. A. Leipzig 1823.
4139 Eytelwein, F. A. Handbuch der Mechanik fester Körper und der Hydraulik. 3. A. von Forstner. Leipzig 1842.
4324 Eytelwein, F. A. Statik fester Körper. Berlin 1808. 3 Bde.
4325 Eytelwein, F. A. Hydrostatik. Berlin 1826.
7212 Eytelwein, F. A. Handbuch der Perspektive. Berlin 1810. 2 Thle. 4.
7587 Eytelwein, F. A. Aufgaben aus der angewandten Mathematik. Berlin 1793.
71994 Eytelwein, F. A. Grundlehren der höhern Analysis. Berlin 1824. 2 Bde. 4.
2018 Eytelwein, F. A. und Gilly. Pracktische Anweisung zur Wasserbaukunst. Berlin 1802—8. 4 Hefte. 4.

4273 **Eyth,** M. Wanderbuch eines Ingenieurs. Bd. 1—6. Heidelberg 1871—84.
7974 **Faà di Bruno,** F. Traité élémentaire du calcul des erreurs. Paris 1869. Auch 7253.
71483 Faà di Bruno, F. Théorie des fonctions binaires. Turin 1876.
7256 Faà di Bruno, F. Einleitung in die Theorie der binären Formen. Deutsch von Th. Walter. Leipzig 1881.
1924 **Faber,** Stapulensis, Jac. Introductorium astronomicum. Parisiis 1517. fol.
8050 Faber, J. F. N. De Thee helvetico. Basileae 1715. 4.
9083 **Fabius,** A. La France sauvée. Paris 1851.
9083 Fabius, A. Le repos du monde. Paris 1851.
2050 **Fabre.** Essai sur la théorie des torrens et des rivières. Paris 1797. 4.
4135 Fabre. Essai sur la manière la plus avantageuse de construire les machines hydrauliques et en particulier les moulins à bled. Paris 1783. 4.
11564 **Fabricius,** J. De maculis in sole observatis. Witebergae 1611.
11462 Fabricius, J. Aufruf zur Errichtung eines Fabricius-Denkmales. Emden 1890.
Fabricius. J. s. auch Bunte 11090. Häpke, L. 11090.
*5322 **Färberzeitung,** begründet von M. Reimann. Berlin 1872—95. 4.
8159 **Fäsi,** J. C. Staats- und Erdbeschreibung der helvetischen Eidgenossenschaft. Zürich 1765—68. 4 Bde.
91413 Fäsi, J. C. Versuch eines Handbuches der schweiz. Staatskunde. Zürich 1796.
9507 Fäsi, J. C. Bibliothek der schweizerischen Staatskunde, etc. I 1—3, II 1—2. Zürich 1796—97.
9605 Fäsi, J. C. Abhandlungen über die Geschichte des Friedensschlusses zu Utrecht. Leipzig 1790.
Fäsi, J. C. s. auch Meister, L. 9175.
1054 Fäsi, J. J. Deliciae astronomicae. Zürich 1697. 4.
1905 Fäsi, J. J. Grundliche Anleitung wie man auss dem zürch. Kalender den Ort und Zustand der Planeten finden solle. Zürich 1710. 4.
Fagnani s. Mamiani, G. 91364.
7773 **Fagnano,** G. C. di. Produzioni matematiche. Pesare 1750. 2 vol. 4.
Fagnano s. auch Genocchi, A. 71486.
71756 **Fahland.** Grundzüge der ebenen Trigonometrie. Luckau 1856. 4.
Fahrenheit, D. G. s. Klassiker Nr. 57.
M 111 **Faidherbe,** L. Feldzug des französischen Nordheeres 1870—71. Leipzig 1872.
2392 **Fairbairn,** W. On water-wheels with ventilated buckets. London 1849.
2769 Fairbairn, W. Die eisernen Träger und ihre Anwendung beim Hochbau und Brückenbau. Nach der 2. A. deutsch von D. Brauns. Braunschweig 1859.
*4131 Fairbairn, W. Treatise on mills and millwork. London 1861—63. 2 vol.
4151 Fairbairn, W. Useful informations for engineers. I. 4 ed. London 1846. II London 1860.
2211 Fairbairn, W. Account of the construction of the Britannia and Conway tubular bridges. London 1849.
Fairbairn, W. s. auch Jonveaux, E. 91122. Pole, W. 4414.
81737 **Fairchild,** H. L. On the variations of the decorticated leaf scars of certain Sigillariae. 1870?
71979 **Fairfax**-Somerville, Mary. On the connexion of the physical sciences. 3 ed. London 1836.
72318 Fairfax-Somerville, Mary. On the connexion of the physical sciences. 2 ed. Lond. 1835.
72808 Fairfax-Somerville, Mary. On molecular and microscopic science. London 1869. 2 vol.
8842 Fairfax-Somerville, Mary. Physical geography. New ed. London 1849. 2 vol.
91465 Fairfax-Somerville, Mary. Personal recollections from early life to old age. Edited by Martha Somerville. London 1874.
3116 **Fairlie,** R. F. Die richtige Praxis der Schmalspurbahnen. Aus dem Engl. durch A. Brunner. Zürich 1873.

Fairlie s. auch Simon H. 2296.
11370 **Falb,** R. Von den Umwälzungen im Weltall. Wien 1881.
8584 Falb, R. Grundzüge zu einer Theorie der Erdbeben und Vulkanausbrüche. Graz 1869—71.
Falb, R. s. auch Sirius 1332.
Falck, Nic. s. Brockhaus, Fr. 92166.
81111 **Falconer,** H. Palaeontological memoirs. Comp. by Ch. Murchison. 2 vol. London 1868.
92165 Falconer, H. 1808—65. Obituary notices.
Falconnet, H. s. Revue technique *92975.
3443 **Faliès,** A. Etude théorique et pratique sur les chemins de fer à traction de locomotive sur routes. Paris 1878.
72668 **Falisse,** V. et J. Graindorge. Traité d'algèbre élémentaire. 7 éd. 2 part. Mons 1883.
A 175 **Falke,** J. Die Kunstindustrie auf der Wiener-Weltausstellung. Wien 1873. 2 Thle.
*A 367 Falke, J. v. Geschichte des deutschen Kunstgewerbes. Berlin 1888.
Falkenburg s. Seybel, A. 4830.
*91369 **Falkenstein,** K. Geschichte der Buchdruckerkunst. Leipzig 1840. 4.
92549 **Falkmann,** Ch., F. Stylistik. 3. A. Hannover 1835.
6286 **Fallou,** Fr. A. Anfangsgründe der Bodenkunde. Dresden 1857.
6187 Fallou, Fr. A. Pedologie oder Bodenkunde. Dresden 1862.
81559 **Falsan,** A. La période glaciaire étudiée principalement en France et en Suisse. Paris 1889.
81647 Falsan, A. Les Alpes françaises. Paris 1893.
91972 **Familienbibliothek** der deutschen Klassiker. Bd. 1—100 und Suppl. 1—30. Hildburghausen 1841—46. 12.
*91910 **Familienblatt,** deutsches, von Schorer. Bd. 1—8. Berlin 1880—87. fol.
92221 **Familienzeitung,** allgemeine. Bd. 5. Stuttgart 1873. fol.
91797 Familienzeitung, schweizerische. Bd. 1—8. Zofingen 1878 — Zürich 1886. fol.
92706 **Fankhauser.** Über Schulgesundheitspflege. Bern 1880.
6243 Fankhauser, F. Leitfaden für die Bannwartenkurse im Kanton Bern. Bern 1866.
6591 Fankhauser, F. Guide pratique de sylviculture. Trad. de l'allemand par X. Amuat. Porrentruy 1868.
6758 Fankhauser, F. Die Drathseilriese. 2. A. Bern 1873. 4.
71454 Fankhauser, F. Meteorologische und phänologische Stationen im Kanton Bern.
2392 **Faraday,** J. Mode of obtaining the perfect ventilation of lamp-burners. London 1843.
5472 Faraday, M. Chemische Manipulation. Aus dem Engl. Weimar 1828.
7533 Faraday, M. A course of six lectures on the various forces of matter and their relations to each other. Edit. by W. Crookes. 3 ed. London 1861.
*72600 Faraday, M. Experimental-Untersuchungen über Elektricität. Deutsche Übers. durch S. Kalischer. Bd. 1—3. Berlin 1889—91.
72068 Faraday, W. Histoire d'une chandelle. Trad. par W. Hughes. Paris.
Faraday s. auch Bence, J. 5195. Delarive, A. 71833 u. 92165. Gladstone, J. H. 92006. Tyndall, J. 71431.
4333 **Farcot,** Jos. Le Servo-Moteur. Paris 1873.
*4142 **Farey,** J. Treatise on the steam-engine. London 1827. 4. Auch 4268.
Fargeau s. Mongez 8894.
71689 **Farley,** R. Tables of six-figure logarithms. London 1859. Ster.
1639 **Faselius,** A. Altägyptische Kalenderstudien. Strassburg 1873.
91095 **Fassbind,** Th. Geschichte des Kantons Schwyz. Schwyz 1832—38. 5 Bde.
*8496 **Fatio,** V. Faune des vertébrés de la Suisse. Vol. 1. 3—5. Genève 1869—90.
8854 Fatio, V. De avium corpore pneumatico. Berolini 1860.
81370 Fatio, V. Les campagnols du bassin du Léman. Genève 1867.
81466 Fatio, V. Des diverses modifications dans les formes et la coloration des plumes. Genève 1866. 4.

81370 Fatio, V. Description d'une nouvelle espèce d'Arvicola, le Myodes bicolor. 1862.
81370 Fatio, V. Observations sur la Rana agilis de Thomas. 1862.
81747 Fatio, V. Les reptiles et les batraciens de la Haute-Engadine. Genève 1864.
81370 Fatio, V. et Demole-Ador. Rapports sur le traitement des vignes de Pregny en vue de la destruction du Phylloxera. Genève 1875.
Fatio, V. et Th. Studer. Catalogue des oiseaux de la Suisse, elaboré par ordre du départ. féd. de l'industrie et de l'agriculture. Livr. 1–2. Genève 1889 — Berne 1894.
Fatio, V. und Th. Studer. Katalog der schweizerischen Vögel, bearb. im Auftrage des eidg. Depart. für Industrie u. Landwirtsch. Lief. 1–2. Genf 1889 — Bern 1894.
73054 **Faucherres,** H. Problèmes d'algèbre. Lausanne 1847.
7364 **Faujas** de Saint-Fond. Description des expériences de la machine aérostatique de MM. de Montgolfier. Paris 1783.
8621 Faujas de Saint-Fond. Recherches sur les volcans éteints du Vivarais et du Velay. Grenoble 1778. fol.
8606 Faujas de Saint-Fond. Mineralogie der Vulkane. Aus dem Franz. Leipzig 1786.
1273 **Faulhaber,** Joh. Newe geometrische und perspektivische Inventiones. Ulm 1610. 4.
71054 Faulhaber, Joh. Miracula arithmetica. Augsburg 1622. 4.
1787 Faulhaber, Joh. New erfundener Gebrauch eines niederländischen Instruments zum Abmessen. Augspurg 1610. 4.
71896 Faulhaber, Joh. Andeutung einer unerhörten Wunderkunst. Nürnberg 1613. 4.
71896 Faulhaber, Joh. Himlische gehaime Magia oder Wunderrechnung vom Gog und Magog. Nürnberg 1613. 4.
Faulhaber, Joh. s. auch Germann, A. 72217. Günther, S. 71984. Swedler, F. 72249.
81950 **Fauna,** north american. Published by authority of the secretary of agriculture. Nr. 1—8. Washington 1889—95.
Faure, A. s. Stephens, H. 2042.
92096 Faure, Ch. Notice sur la part des Suisses pour l'exploration et la civilisation de l'Afrique. Genève 1883.
5412 Faure, Félix. Notice sur Le Havre, son commerce, sa navigation. Havre 1878.
6704 **Fautrat.** Observations météorologiques 1874—78. Paris, administration des forêts. 1878. 4.
72782 **Fauveau,** G. Considérations mathématiques sur la théorie de l'impot. Paris 1864.
81144 **Fauvel,** A. Faune Gallo-Rhénane. Colléoptères. Tome 1. Caen 1868—69.
72447 **Favarger,** A. L'électricité et ses applications à la chronométrie. Genève 1886.
A 264 **Favaro,** A. Norme di costruzione per aumentare la resistenza degli edifici contro il terremoto. Venezia 1883.
1826 Favaro, A. Alcuni documenti relativi a Copernico e ad altri astronomi dei secoli XV e XVI. Pubblicazione di Carlo Malagola. Roma 1878. 4.
1640 Favaro, A. Copernicus und die Entwicklung seines Systemes in Italien. Dresden 1876.
1641 Favaro, A. Sulla ipotesi geometrica nel Menone di Platone. Padova 1875. 4.
1826 Favaro, A. Nicolo Coppernico e l'Archivio Universitario di Padova. Roma 1877. 4.
1891 Favaro, A. Galileo Galilei ed il „Dialogo di Cecco di Ronchiti da Bruzene in perpuosito de la stella nuova". Venezia 1881.
1915 Favaro, A. Galileo Galilei e lo studio di Padova. Firenze 1883. 2 vol.
11017 Favaro, A. Carteggio inedito di Ticone Brahe, Gio. Keplero, etc. con G. A. Magini. Bologna 1886.
11034 Favaro, A. Beiträge zur Geschichte der Planimeter. Wien 1873. 4.
11147 Favaro, A. Sulla storia dell' astronomia del Prof. Rod. Wolf. Roma 1879. 4.
*2272 Favaro, A. Lezioni di statica grafica. I. Padova 1873. Auch 2406.
2407 Favaro, A. Lezioni di statica grafica. Padova 1877.
2426 Favaro, A. Procedimento grafico per la riduzione degli angoli al centro di stazione. Torino 1879.
2484 Favaro, A. Leçons de statique graphique. Trad. par P. Ternier. Paris 1879—85. 2 vol.

2486 Favaro, A. Sulla teoria dei poligoni funiculari.
2426 Favaro, A. Alcuni esercizii di statica grafica. 1879.
4424 Favaro, A. La statica grafica nell' insegnamento tecnico superiore. Venezia 1873.
4385 Favaro, A. Di un nuovo metodo per la soluzione dei problemi di meccanica. Padova 1872.
73355 Favaro, A. Sopra la parte fatta alla storia in un disegno di bibliografia delle matematiche. Torino 1891.
71300 Favaro, A. Sulle prime operazioni del calcolo grafico. Venezia 1872.
71300 Favaro, A. L'integratore di Duprez ed il planimetro dei momenti di Amsler. Padova 1872.
71496 Favaro, A. Saggio di cronografia dei matematici dell' antichità. Padova 1875. 4.
71499 Favaro, A. Nuovi studi intorno ai mezzi usitati dagli antichi per attenuare le disastrose conseguenze dei terremoti. Venezia 1875. (Vgl. 8751.)
71748 Favaro, A. Notizie storiche sulle frazione continue dal secolo 13 al 17. Roma 1875. 4.
71833 Favaro, A. Intorno ad alcuni lavori dal S. Günther.
72066 Favaro, A. Sulla invenzione dei cannocchiali binoculari. Torino 1881.
72115 Favaro, A. Justus Bellavitis. Dresden 1881.
72176 Favaro, A. Notizie storico-critiche sulla divisione delle arce. Venezia 1883. 4.
72176 Favaro, A. Bartolomeo Sovero. Roma 1882. 4.
72217 Favaro, A. Die Lehre S. Günther's von den Hyperbelfunctionen. 4.
72224 Favaro, A. Sul carteggio inedito tra Lagrange e d'Alembert.
72252 Favaro, A. La vita di Niccolò Coppernico. Roma 1884. 4.
72599 Favaro, A. Intorno alla soluzione grafica di alcuni problemi pratici dipendenti dalla teoria delle probabilità.
92018 Favaro, A. Un episodio non ancora chiarito del processo di Galileo. Venezia 1882.
92018 Favaro, A. Sul carteggio Galileiano. 1882.
72224 Favaro, A. Sulla elica calcolatoria di Fuller. 1879.
73342 Favaro, A. Fra Paolo Sarpi, fisico e matematico. Venezia 1883.
8751 Favaro, A. Di alcuni fenomeni che accompagnano i terremoti. Firenze 1876. (Vgl. 71499.)
81732 Favaro, A. Contribuzioni alla storia della microsismologia. 1880?
8751 Favaro, A. Mezzi usati dagli antichi per attenuare le disastrose conseguenze dei terremoti. Venezia 1874.
*92941 Favaro, A. Per il terzo centenario dalla inaugurazione dell' insegnamento di Galileo Galilei nello studio di Padova. Firenze 1892. 4.
92018 Favaro, A. Della vita e degli scritti di Carlo Culmann. Venezia 1882. Auch 92466 u. 92688.
92018 Favaro, A. Intorno ad una nuova edizione delle opere di Galileo. Venezia 1881.
92045 Favaro, A. Spigolature Galileiane dalla Autografoteca Campori in Modena. Modena 1882. 4.
92146 Favaro, A. La difesa di Galileo scritta da Bened. Averani. Modena 1883. 4.
92448 Favaro, A. Per la edizione nazionale delle opere di Galileo Galilei: Esposizione e disegno. Firenze 1888. 4.
92451 Favaro, A. Di alcuni nuovi materiali per lo studio del carteggio di Ticone Brahe e delle sue relazioni con Galileo.
8751 Favaro, A. Intorno al probabile autore di una predizione di terremoto, riferita da Petrarca. Venezia 1876.
8751 Favaro, A. Intorno ad alcuni studi del Dr. Schmidt sui terremoti. Firenze 1876.
8751 Favaro, A. Sopra due nuovi sismometri. 1876.
8751 Favaro, A. Intorno ad uno scritto su Andalò di Negro. Padova 1876.
71748 Favaro, A. Intorno ad un lavoro di Cantor sugli agrimensori romani. Roma 1876. 4.
M 240 **Favé.** Des nouvelles carabines et de leur emploi. Paris 1847.
M 240 Favé. Nouveau système d'artillerie de campagne de Louis-Napoléon Bonaparte. Paris 1851.

2401 **Favero,** G. B. Intorno alle figure reciproche della statica grafica. Roma 1875. 4.
2401 Favero, G. B. La determinazione grafica delle forze interne nelle travi reticolari. Roma 1878. 4.
2401 Favero, G. B. Relazione di Cremona e Battaglini sulla memoria di Favero: La determinazione grafica etc. 1878. 4.
81711 **Favre,** A. Note sur la présence en Savoie de la ligne anticlinale de la molasse qui traverse la Suisse et une portion de la Bavière. 1862.
81711 Favre, A. De l'existence de l'homme à l'époque tertiaire. 1870. Auch 8903.
81811 Favre, A. Station de l'homme de l'age de la pierre à Veirier près de Genève. 1868.
81794 Favre, A. Note sur les dépôts erratiques de la rive sud du lac de Thoune et de la vallée de Saxeten. 1875.
81794 Favre, A. Rapport 4 et 5 sur l'étude et la conservation des blocs erratiques en Suisse. Frauenfeld 1871 — Fribourg 1873.
81794 Favre, A. Note sur les terrains glaciaires et post-glaciaires du revers méridional des Alpes dans le Ct. du Tessin et en Lombardie. 1876.
81807 Favre, A. Notice sur la conservation des blocs erratiques et sur les anciens glaciers du revers septentrional des Alpes. Genève 1876.
81793 Favre, A. Expériences sur les effets des refoulements ou écrasements latéraux en géologie. 1878.
81726 Favre, A. Carte du phénomène erratique et des anciens glaciers du versant nord des alpes suisses et de la chaîne du Mont-Blanc. Genève 1884.
8903 Favre, A. Sur les cartes géologiques de l'Angleterre. Genève 1847.
8903 Favre, A. Sur les tremblements de terre en 1855. Genève 1856.
8903 Favre, A. Explication de la carte géologique des parties voisines du Mont-Blanc. Genève 1862.
81345 Favre, A. Recherches géologiques dans les parties voisines du Mont-Blanc. 1867. Rapport par B. Studer.
8693 Favre, A. Rapport sur les travaux de la Société de physique de Genève 1866/67. 4.
8848 Favre, A. Considérations géologiques sur le Mont Salève. Genève 1843. 4.
8850 Favre, A. Sur les terrains liasique et keupérien de la Savoie. Genève 1859. 4. Auch 81343.
8852 Favre, A. Observations sur les Diceras. Genève 1843. 4.
8853 Favre, A. Remarques sur les anthracites des Alpes. 4.
81169 Favre, A. Recherches géologiques dans les parties de la Savoie, du Piémont et de la Suisse voisines du Montblanc. Paris 1867. 3 vol. Atl. fol.
81345 Favre, A. Précis d'une histoire du terrain houiller des Alpes. 1865.
81509 Favre, A. Sur le terrain houiller et nummultique de la Maurienne. 1861.
91750 Favre, A. Saussure et les Alpes. Lausanne 1870. Auch 81793.
81411 Favre, A. Sur l'origine des lacs alpins et des vallées. 1865.
81411 Favre, A. Sur la réunion extraordinaire de la société géolog. de France le 1 Sept. 1861.
81411 Favre, A. Sur une défense d'éléphant trouvée près Genève et sur les éléphants fossiles recueillis en Suisse. 1878.
81411 Favre, A. Sur le terrain triasique de la Savoie. 1867.
8903 Favre, A. Recherches géologiques dans les environs de Chamounix. Genève 1848.
81769 Favre, E. Note sur quelques glaciers de la chaîne du Caucase. 1869.
81795 Favre, E. Remarques sur la seconde édition de la carte géologique de la Suisse de Studer et Escher de la Linth. 1867. Auch 81411.
8903 Favre, E. Revue des travaux relatifs à la géologie de la Suisse. 1870—71.
8903 Favre, E. Revue géologique suisse pour 1873.
81411 Favre, E. L'origine de l'alluvion ancienne. 1877.
81411 Favre, E. Nouvelle classification des ammonites. 1873.
81411 Favre, E. Louis Agassiz. Genève 1877.
5399 Favre, E. Rapport sur l'industrie de l'horlogerie à l'exposition de Philadelphie. Winterthur 1879.

81411 Favre, E. Géologie des Ralligstöcke au bord du Lac de Thoune. 1872.
81411 Favre, E. La craie de la Galicie orientale. 1870.
8901 Favre, E. Guide du botaniste sur le Simplon. Aigle 1875.
81268 Favre, E. Revue des travaux relatifs à la géologie et à la paléontologie de la Suisse pour les années 1869—81. Genève 1870—82. 2 vol.
81387 Favre, E. Recherches géologiques dans la partie centrale de la chaîne du Caucase. Genève 1875. 4.
Favre, E. s. auch Espine, A. d' 8895. Kunt, M. St. 81689.
9504 Favre, Guill. Mélanges d'histoire littéraire. Genève 1856. 2 vol.
Favre, Guill. s. auch Adert, J. 91752.
1013 Favre, H. Fontenelle et la Marquise de G. dans les mondes. Genève 1821.
8397 Favre, H. Escher de la Linth, ou le véritable patriote. Genève 1825.
6568 Favre, J. C. Le vétérinaire campagnard. Genève 1837—41.
3281 Favre, L. Schreiben an den schweiz. Bundesrath. Lausanne 1879. Auch franz.
1671 **Faye,** H. Leçons de cosmographie. Paris 1852.
1679 Faye, H. Leçons de cosmographie. 2 éd. Paris 1854.
1839 Faye, H. Sur une méthode nouvelle proposée par M. de Littrow pour déterminer en mer l'heure et la longitude. Vienne 1864.
1851 Faye, H. Cours d'astronomie nautique. Paris 1880. Auch 11224.
1932 Faye, H. Cours d'astronomie de l'école polytechnique. Paris 1881—83. 2 vol.
1964 Faye, H. Cours d'astronomie de l'école polytechnique. Aut. nach Vorlesungen. 1874—75. 4.
1950 Faye, H. Sur l'origine du monde. Paris 1884.
11093 Faye, H. Sur l'origine du monde. 2 éd. Paris 1885.
71773 Faye, H. Théorie des erreurs. Aut. 4.
11449 Faye, H. Sur les quatre sessions de l'association géodésique internationale à Paris, Berlin, Nice et Salzbourg. Paris 1889.
Faye, H. s. auch Humboldt, A. v. 7984.
3396 **Fayod,** F. Les compagnies de chemins de fer et le public. Considérations touchant leurs droits et leurs devoirs réciproques pour obtenir le meilleur rendement. Paris 1880?
91981 **Fayot,** G. L'apprentissage et l'école. St. Imier 1880.
Fayrer, J. s. Cholera 81694.
92431 **Fazio,** L. Memoria descriptiva de la provincia de Santiago del Estero. Buenos-Aires 1889.
9597 **Fazy-**Pasteur. Sur les évènements actuels du Canton de Neuchâtel. Genève 1831.
91021 Fazy-Pasteur. Examen de la crise religieuse actuelle dans le Canton de Vaud. 2 éd. Genève 1846.
11084 **Fearnley,** C. und H. Geelmuyden. Zonenbeobachtungen der Sterne zwischen 64° 50′ und 70° 10′ D. Christiania 1888. 4.
Fearnley, C. s. auch Hansteen, Chr. 11126.
7634 **Fechner,** G. Th. Professor Schleiden und der Mond. Leipzig 1856.
71365 Fechner, G. Th. Elemente der Psychophysik. Leipzig 1860. 2 Thle.
71376 Fechner, G. Th. Ueber die physikalische und philosophische Atomenlehre. 2. A. Leipzig 1864.
71490 Fechner, G. Th. Ueber den Ausgangswerth der kleinsten Abweichungssumme, dessen Bestimmung, Verwendung und Verallgemeinerung. Leipzig 1874.
71770 Fechner, G. Th. Elementar-Lehrbuch des Electromagnetismus. Leipzig 1830.
Fechner, G. Th. s. auch Biot, J. B. 7188. Kuntze, J. E. 92525. Repertorium 5387, 5388 u. 7242.
92726 Fechner, H. Gelehrsamkeit oder Bildung? Versuch einer Lösung der Gymnasiums- und Realschulfrage. Breslau 1879.
2858 **Fecht,** H. Über die Anlage und den Betrieb von Stauweihern in den Vogesen, insbesondere im oberen Fechtthale. Berlin 1893. 4.

9318 **Fechter,** D. A. Thomas Platter u. Felix Platter. Zwei Autobiographien. Basel 1840.
7178 **Feddersen,** B. W. Zur Kenntnis des elektrischen Funkens. Kiel 1857.
5404 **Fedeli,** Gr. Sulle acque termale di Bormio. Coira 1870.
Fedeli, Gr. s. auch Lurati, Carlo. 5404.
Fedorenko s. Oeltzen, W. 1601.
Feer, Joh. s. Wolf, Rud. 1641.
2690 **Fegebeutel,** Ad. Die Kanalwasser-Bewässerung oder die flüssige Düngung der Felder im Gefolge der Kanalisation der Städte in England. Danzig 1870.
2690 Fegebeutel, Ad. Die Kanalwasser-Bewässerung in Deutschland. Vorschläge zum rationellen Grossbetrieb. Danzig 1874.
81753 **Fehling,** H. Chemische Untersuchung der Soolen, des Koch- und Steinsalzes und der Siedeabfälle der württembergischen Salinen. 1848.
A 266 **Fehr.** Anleitung zum Gebrauche der Fehrischen Tünchen.
5722 **Fehrmann,** W. Zur Kenntniss der Auramine. Zürich 1887.
5556 **Feichtinger,** G. Über die chemischen Eigenschaften mehrerer bayrischer hydraulischer Kalke. München 1858.
5826 Feichtinger, G. Die chemische Technologie der Mörtelmaterialien. Braunschweig 1885.
8718 **Feierabend,** A. Der Gletschergarten beim Löwendenkmal in Luzern. Luzern 1873. 12.
91545 Feierabend, A. Arnold von Winkelried. Luzern 1864. 12.
Feierabend, A. s. auch Cattani, C. 91545.
92681 **Feige,** H. Die Geschichte des Mar Abhdiso und seines Jüngers Mar Qardagh. Kiel 1889.
6658 **Feihl,** Fr. Beobachtungen über die belgische Feldwirthschaft. Herausg. von J. N. von Schwerz. Stuttgart 1826.
1840 **Feilitzsch.** Optische Untersuchungen, veranlasst durch die totale Sonnenfinsterniss von 1851. Greifswalde 1852. Auch 11469.
72526 **Fein,** W. E. Elektrische Apparate, Maschinen und Einrichtungen. Stuttgart 1888.
M 177 **Feiss,** J. Das Wehrwesen der Schweiz. 2. A. Zürich 1880.
81711 **Feistmantel,** O. Über das Vorkommen von Nöggerathia foliosa im Steinkohlengebirge von Oberschlesien. 1875.
81711 Feistmantel, O. Über die Permformation zwischen Budweis und Frauenberg. 1872.
81711 Feistmantel, O. Kleine paläontologisch-geologische Mittheilungen. 1873—75.
81711 Feistmantel, O. Über den Nürschauer Gasschiefer, dessen geologische Stellung und organische Einschlüsse. 1873.
81711 Feistmantel, O. Beitrag zur Palaeontologie der Sphärosiderite im Kohlengebirge Böhmens. 1873.
71711 Feistmantel, O. Über die Verbreitung und geologische Stellung der verkieselten Araucariten-Stämme in Böhmen. 1873.
81711 Feistmantel, O. Über Pflanzenreste aus dem Steinkohlenbecken von Merklin. 1872.
81711 Feistmantel, O. Über die Steinkohlenablagerung bei Brandau im Erzgebirge. 1873.
81711 Feistmantel, O. Vorbericht über die Perucer Kreideschichten in Böhmen und ihre fossilen Reste. 1874.
81711 Feistmantel, O. Übersichtliche Darstellung der Fundorte von böhmischen Steinkohlenpetrefacten. 1873.
81755 Feistmantel, O. Über Pflanzenpetrefacte aus dem Nyraner Gasschiefer, sowie seine Lagerung und sein Verhältniss zu den übrigen Schichten. 1870.
81755 Feistmantel, O. Bemerkungen über die Gattung Nöggerathia, sowie die neuen Gattungen Nöggerathiopsis und Rhiptozamites. 1879.
81755 Feistmantel, O. Fruchtstände fossiler Pflanzen aus der böhmischen Steinkohlenformation. 1871.
81755 Feistmantel, O. Über das Verhältniss der böhmischen Steinkohlen- zur Permformation. 1873.
81755 Feistmantel, O. Über das Verhältniss gewisser fossilen Floren und Landfaunen untereinander und zu den gleichzeit. Meeresfaunen in Indien, Afrika u. Australien. 1877.

*81117 Feistmantel, O. Die Versteinerungen der böhmischen Ablagerungen. 1. Cassel 1874. 4.
*81117 Feistmantel, O. Steinkohlen- und Perm-Ablagerung bei Prag. Prag 1873. 4.
81467 Feistmantel, O. Über Baumfarrenreste der böhmischen Steinkohlen-, Perm- und Kreideformation. Prag 1872. 4.
81521 Feistmantel, O. Fossil Flora of India. 1876.
6031 Feistmantel, R. Die politische Oeconomie mit Rücksicht auf das forstliche Bedürfniss. Wien 1856.
91371 Feistmantel, Rudolf Ritter von, und sein Wirken. Nekrolog veranlasst vom österreich. Reichsforstverein. ca. 1871.
Feistmantel s. auch Blanford, W. T. 81755.
6912 **Felber,** Th. Anleitung zum Ausmessen und Berechnen von Grundstücken und deren Erträgen. Zürich 1881.
6966 Felber, Th. Über die schweizerische Alpwirthschaft. 1887.
6966 Felber, Th. Was wurde seit dem Bestehen der eidg. Forstgesetzgebung erreicht und nach welcher Richtung hat sich dieselbe weiter zu entwickeln? 1892.
6966 Felber, Th. Kranken- und Unfallversicherung mit besonderer Berücksichtigung der Land- und Forstwirthschaft. Aarau 1892.
92138 **Feldbausch,** F. S. Kleines deutsch-lateinisches Wörterbuch. 3. A. Karlsruhe 1848.
3277 **Feldegg,** E. v. Die Rentabilität projectirter Eisenbahnen. Wien 1880.
M 473 **Feldinstruktion** für die Infanterie, Artillerie und Kavallerie. 2. A. Olmütz 1847.
92104 **Feldpolizeiordnung** des Kts. Freiburg, erstes Buch. Freiburg 1880.
73330 **Feldmann,** Cl. P. Wirkungsweise, Prüfung und Berechnung der Wechselstrom-Transformatoren. Leipzig 1894.
Feldmann, Cl. P. s. auch Blakesley, Th. H. 72820.
1735 **Feldt,** L. De Gaussii formula Paschali. Brunsbergae 1852. 4.
M 356 **Feldzug,** der, des Jahres 1809 in Süddeutschland. Nach österreichischen Originalquellen. Bd. 2. Wien 1864.
M 526 Feldzug, der italienische, des Jahres 1859. Redigirt von der historischen Abteilung des Generalstabes der k. preuss. Armee. 3. A. Berlin 1870.
*M 92 Feldzug, der, von 1866 in Deutschland. Redigirt von der kriegsgeschichtlichen Abteilung des Grossen Generalstabes. Mit Karten. Berlin 1867. Auch * M 407.
81783 **Feigel,** R. Bahnbestimmung des Planeten 74 Galatea. 1865.
Felicianus, J. B. s. Aristoteles 91056.
81711 **Felix,** J. Tertiäre Laubhölzer. 1883.
7909 **Felkel,** A. Tabula omnium factorum simplicium numerorum per 2, 3, 5 non divisibilium ab 1 usque 10000000. Pars I (1—144000). Vindob. 1776. fol. Vollst.
5434 **Fellenberg,** L. R. v. Fragmens de recherches comparées sur la nature constitutive de différentes sortes de fibrine du cheval. Berne 1841.
5547 Fellenberg, L. R. v. Analyse de quelques minerais de fer du jura bernois. Porrentruy 1864.
81345 Fellenberg, L. R. v. Analysen einiger neuer Mineralien. 1866.
81777 Fellenberg, L. R. v. Analyse des Wassers des Sodes auf Rosenbühl bei Bern. 1867.
Fellenberg, L. R. v. s. auch Valentin, Ad. 91731.
6103 Fellenberg, Ph. E. v. Vues relatives à l'agriculture de la Suisse. Trad. par Ch. Pictet. Genève 1808.
6716 Fellenberg, Ph. E. v. Ankündigung eines Journals für schweizer. Landwirthschaft von Hofwyl. 1807.
9819 Fellenberg, Ph. E. v. Darstellung der Armenerziehungsanstalt in Hofwyl. Aarau 1813.
91598 Fellenberg, Ph. E. v. Die providentielle Bestimmung der Schweiz. Bern 1841. 4.
91598 Fellenberg, Ph. E. v. Vorstellung an den Grossen Rath der Republik Bern. 1833. 4.
91598 Fellenberg, Ph. E. v. Erstes Sendschreiben an die Mitglieder des Grossen Raths der Republik Bern. 2. A. Bern 1835. 4.
6716 Fellenberg, Ph. E. v. Bemerkungen, Berichtigungen und Zusätze zu den Briefen über die Fellenbergische Landwirthschaft zu Hofwyl. Aarau 1808.

6299 Fellenberg, Ph. E. v. Bericht an den Landammann und die Tagsatzung über die landwirthschaftlichen Anstalten des Emanuel Fellenberg zu Hofwyl. Zürich 1808. Auch 6713.

6119 Fellenberg, Ph. E. v. Rapport à S. E. le Landammann et à la Diète sur les établissemens agricoles de F. à Hofwyl. Genève 1808.

6830 Fellenberg, Ph. E. v. Briefe über die Fellenbergische Landwirthschaft zu Hofwyl. Zürich 1808.

Fellenberg, Ph. E. v. s. auch Cotta, B. 8499. Schwerz, J. N. 6443.

11463 **Feller.** Leitfaden für den theoretischen Unterricht im Planzeichnen. Berlin 1855.

7131 Feller, F. E., und Odermann. Das Ganze der kaufmännischen Arithmetik. 3. A. Leipzig 1851.

Feller, F. E. s. auch Nelkenbrecher, J. K. 92924.

8865 **Fellner,** St. Compendium der Naturwissenschaften aus der Schule zu Fulda im 9. Jahrh. Berlin 1879.

1321 **Fellöcker,** Sigmund. Geschichte der Sternwarte der Benedictiner-Abtei Kremsmünster. Linz 1864—69. 4.

91537 **Felsch,** W. Neues System der Stenographie. 2. A. Halle 1861.

91741 **Felsing.** Das Lied vom Reissbrett. Zürich 1871.

91159 **Fénélon.** Les avantures de Télémaque. Paris 1817. 2 vol. 16.

92886 **Fengler,** M. De Graecorum epigrammatum quae in lapidibus exstant. dialecto. Kiliae 1892.

91560 **Fénicia,** S. Dissertazione sul Cholera morbus. 2 ed. Bari 1867.

11443 **Fényi,** J. Vitesse énorme d'une protubérance solaire, observée le 17 juin 1891. Paris 1891. 4.

11443 Fényi, J. Note sur une protubérance excessivement grande. Roma 1893. 4.

11443 Fényi, J. Sur l'éclipse de soleil 16 Avril 1893. Roma 1893.

81340 **Fenzl,** E. Bericht über die von C. Reitz auf seiner Reise von Chartum nach Gondar gesammelten geographisch-statistischen Notizen. Wien 1855. 4.

81778 Fenzl, E. Beitrag zur näheren Kenntniss einiger Sedum-Arten aus der Gruppe von S. acre. Wien 1856.

5739 **Ferber,** C. Utrum metuerit Tiberius Germanicum necne quaeritur. Hamburgi 1890.

8023 Ferber, J. J. Briefe aus Wälschland über natürliche Merkwürdigkeiten dieses Landes. Prag 1773.

1630 **Fergola,** E. Determinazione della latitudine del Osservatorio di Capodimonte. Napoli 1873. 4.

1730 Fergola, E. Dimensioni della terra e posizione del suo asse di figura. Napoli 1876. 4.

11389 Fergola, E., e A. di Legge. Determinazione della differenza di longitudine fra Napoli e Roma. Roma 1887. 4.

1122 **Ferguson,** J. Astronomy explained upon Sir Isaac Newton's Principles. 3 ed. London 1764. 4.

1572 Ferguson, J. Anfangsgründe der Sternseherkunst für die Jugend in zehn Gesprächen. Aus dem Engl. Leipzig 1771.

Ferguson, J. s. auch Henderson, E. 1397.

7470 **Fermat,** P. de. Varia opera mathematica. Tolosae 1679. fol. Repr. Friedländer 1861.

*72821 Fermat, P. de. Oeuvres, publ. par P. Tannery et Charl. Henry. Vol. 1. Paris 1891. 4.

Fermat, P. de s. auch Brassine, E. 72390. Henry, Ch. 72252. Landry, F. 72780. Oettinger, L. 71847.

1439 **Fernel,** Jo. Monalosphærium partibus constans IV. Paris 1526. fol.

11517 Fernel, Jo. Cosmotheoria. Parisiis 1528. fol.

81552 **Fernschau,** Jahrbuch der mittelschweiz. geographischen commerciellen Gesellschaft in Aarau. Bd. 1—6. Aarau 1886—94.

5790 **Ferrand,** M. P. L'or à Minas Geraes Brésil. Vol. 1. Ouro Preto 1894.

1831 **Ferrari,** G. St. Météorologie romaine 1878. Analyse par A. Gautier.

1631 Ferrari, G. St. Ricerche intorno all' Uranolito caduto 1872 VIII 31. Roma 1873. 4.

1732 Ferrari, G. St. Terza serie misure delle stelle doppie. Roma 1875. 4.

1824 Ferrari, G. St. Angelo Secchi. 4.

11147 Ferrari, G. St. Ricerche intorno alla relazione fra i massimi e minimi delle macchie solari e le straordinarie perturbazioni magnetiche. Roma 1878. 4.

92976 **Ferraris,** C. F. Onoranze centenarie a Galileo Galilei. Discorso pronunziato 7. dic. 1892. Padova 1892. 4.

71872 Ferraris, G. Die Fundamentaleigenschaften der dioptrischen Instrumente. Deutsch durch F. Lippich. Leipzig 1879.

72884 Ferraris, G. Le proprietà cardinali degli strumenti diottrici. Torino 1877.

1216 **Ferraz,** V. Tratado de Castrametacion. Madrid 1800.

11467 **Ferreira,** M. Sur la projection zénithale, équivalente de Lambert. Lisbonne 1889.

1729 **Ferrel,** W. Tideal researches. 4.

1902 Ferrel, W. Discussion of tides in Boston harbour. 1868. 4.

Ferrel, W. s. auch Abbe, Cl. 73353.

9587 **Ferrero** di Ponsiglione, L. V. Raccolta di relazioni, lettere ed articoli diversi concernenti lo stabilimento dell' Abendberg creato dal Dott. Guggenbühl. Genova 1854.

Ferrers, N. M. s. Green, G. 71057.

3255 **Ferretti,** A. Sulle ferrovie di montagna. Mantova 1870.

3275 Ferretti, A. Ancora sulle ferrovie di montagna. Mantova 1871.

1633 **Ferri,** Gio. Riassunti delle osservazioni meteorologiche fatte all' Ospicio del Gottardo ed al Liceo cantonale in Lugano. Locarno 1860.

71450 Ferri, Gio. Riassunti delle osservazioni meteorologiche fatte in Lugano nel 1865.

71456 Ferri, Gio. Notizie sul clima di Lugano 1870—72. 12.

71885 Ferri, Gio. Osservazioni meteorologiche fatte in Lugano 1877.

Ferrier, E. s. Bertrand, A. 2500.

A 201 **Ferrini,** R. Technologie der Wärme, der Electricität und des Magnetismus. Aus dem ital. von M. Schröter. Jena 1878—79. 2 Bde.

4605 Ferrini, R. Tecnologia del calore. 2 ed. Milano 1885.

72186 Ferrini, R. I recenti progressi nelle applicazioni dell' elettricità. Milano 1884.

*3081 **Ferrovia** delle alpi elvetiche, progetto di legge per promuovere l'esecuzione di una ferrovia attraverso il S. Gottardo e documenti giustificativi. Firenze 1866. 2 vol.

Ferrucci, A. s. Serret, J. A. 72689.

6299 **Fest,** das zweite landwirthschaftliche, im Kt. Thurgau, abgehalten in Weinfelden 1858. Frauenfeld 1859.

92548 **Festbuch,** historisches, zur Basler Vereinigungsfeier. Basel 1892.

*A 365 **Festschrift** anlässlich der Hauptversammlung des schweizerischen Ingenieur- und Architekten-Vereins im September 1893 in Luzern. Herausg. von der Sektion Vierwaldstätte. Luzern 1893.

2146 Festschrift auf die Eröffnung der Eisenbahn Oerlikon-Bülach-Dielsdorf. Bülach 1865. Auch 3394.

*92775 Festschrift, dargeboten den Mitgliedern der 65. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte vom Stadtmagistrate Nürnberg. Nürnberg 1893.

*A 260 Festschrift der kgl. technischen Hochschule zu Berlin zur Feier der Einweihung ihres neuen Gebäudes. Berlin 1884. 4.

92414 Festschrift der mathematischen Gesellschaft in Hamburg anlässlich ihres 200jährigen Jubelfestes 1890. Leipzig 1890.

8692 Festschrift der naturforschenden Gesellschaft zu Emden in Veranlassung ihres 50jährigen Bestehens. Emden 1864. 4.

81667 Festschrift der naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden zur Feier ihres 50jährigen Bestehens. Dresden 1885.

4431 Festschrift der Petersburger Bergacademie. St. Petersburg 1874. Russisch.

92194 Festschrift der polytechnischen Schule zu Riga zur Feier ihres 25jährigen Bestehens. Riga 1887.

5697 Festschrift des schweizer. Apothekervereins zur Erinnerung an die 50jährige Stiftungsfeier, Zürich 1893.

*92575 Festschrift, hamburg., zur Erinnerung an die Entdeckung Amerikas. Hamb. 1892. 2 Bde.

8700 Festschrift, herausg. von der aarganischen naturforschenden Gesellschaft zur Feier ihrer 500. Sitzung, 13. Juni 1869. Aarau.

8479 Festschrift, herausg. von der naturforschenden Gesellschaft in Basel zur Feier des 50jährigen Bestehens. Basel 1867. Auch 81892.

92189 Festschrift zu der Jubelfeier des 50jährigen Bestehens der grossh. technischen Hochschule Darmstadt. 1886. 4.

6304 Festschrift zum 50jährigen Jubiläum der k. land- u. forstwirthschaftlichen Akademie Hohenheim. Stuttgart 1868.

4230 Festsschrift zum hundertjährigen Jubiläum der Bergakademie Freiberg. 2 Thle. Dresden 1866 — Freiberg 1867. Theil 1 auch 91666.

92704 Festschrift zur Begrüssung der 39. Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner, von der Universität Zürich. 1887. 4.

8693 Festschrift zur Einweihung des Museums in Basel am 26. November 1849. 4.

91738 Festschrift zur Einweihung des neuen k. sächs Polytechnikums zu Dresden, 4. Novbr. 1875.

92190 Festschrift zur Erinnerung an das 50jährige Bestehen der k. Realschule Straubing. 1887.

Festschrift zur Eröffnung des Kunstmuseums Bern s. Beiträge zur Geschichte der Kunst 91798.

92638 Festschrift zur Eröffnung des neuen Kantonsschulgebäudes in Luzern 1893. Luzern. 4.

*92649 Festschrift zur Feier des 25jährigen Bestehens der Gesellschaft ehemaliger Studierender der eidgen. polytechnischen Schule. Zürich 1894. Auch *92650.

2454 Festschrift zur Jahresversammlung des deutschen Vereins von Gas- und Wasserfachmännern. 23. und 30. Berlin 1883 und München 1890. 4. [*5612].

*92774 Festschrift zur 250jährigen Jubelfeier des Pegnesischen Blumenordens. Herausg. von Th. Bischoff und A. Schmidt. Nürnberg 1894.

*92520 Festschrift zur VII. Säkularfeier der Gründung Berns. Bern 1891. fol.

2791 Festschrift zur XIII. Versammlung des Deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege, enthaltend Abhandlungen über die Kanalisation etc. der Stadt Breslau. Breslau 1886.

Festschrift s. auch Akademie. Altes und Neues. Geschichte. Ferner die Namen der beauftragten Herausgeber und der Jubilaren.

7856 **Fétis,** F. J. Histoire de la musique. Tome 1—5. Paris 1869—76.

91701 Fétis, F. J. Biographie des musiciens et bibliographie de la musique. Paris 1877, 8 vol. Suppl. par A. Pougin. Tome 1. Paris 1878.

92022 **Fetscherin,** W. Michael Schüppach und seine Zeit. Bern 1882.

7398 **Feuerbach,** K. W. Eigenschaften einiger merkwürdigen Punkte des geradlinigen Dreiecks. Nürnberg 1822. 4.

M 115 **Feuergefecht,** das, der Kavallerie. München 1877.

91046 **Feuer-** und Pannerordnung der Stadt Zürich. 1860.

M 226 **Feuertaktik,** moderne. Berlin 1880.

91113 **Feuille** du Canton de Vaud. T. 17—18. Lausanne 1830—31.

Feuille du jour de l'an offerte à la Suisse Romande par la section Lausannoise de de l'Union fédérale. Nr. 1, 2, 4, 5. Lausanne 1843—47. 4.

Feuille s. auch Centralblatt.

1129 **Feuillée,** L. Journal des observations physiques, mathématiques et botaniques faites sur les côtes orientales de l'Amérique méridionale et dans les Indes occidentales. Paris 1714—25, 2 vol. 4.

91851 **Feuillet,** O. Le roman d'un jeune homme pauvre. 74 éd. Paris 1880.

91800 **Fiala,** F. Geschichtliches über die Schule von Solothurn. IV. Solothurn 1880. 4.

Fichet, A. s. Ramdohr 5809.

9665 **Fichte,** J. G. Über den Begriff der Wissenschaftslehre oder der sogen. Philosophie. 2. A. Jena 1798.

9698 Fichte, J. G. Das System der Sittenlehre nach den Principien der Wissenschaftslehre. Jena 1798.
9709 Fichte, J. G. Der geschlossene Handelsstaat. Tübingen 1800.
8941 **Fichtel,** J. E. v. Beytrag zur Naturgeschichte von Siebenbürgen. Nürnberg 1780. 2 Thle. 4.
8942 Fichtel, J. E. v. Mineralogische Bemerkungen von den Karpathen. Wien 1781. 2 Thle.
7694 **Fick,** A. Die medicinische Physik. 2. A. Braunschweig 1866.
71489 Fick, A. Die Naturkräfte in ihrer Wechselbeziehung. Würzburg 1869.
72771 Fick, A. Das Grössengebiet der vier Rechnungsarten. Leipzig 1880.
Fick, A. s. Tachau, Jac. 8459.
2545 Fick, Fr. Die Verwaltung des Strassen- und Brückenbaues. Cassel 1831.
Fick, Fr. s. auch Casparson, W. 2304.
9811 Fick, J. C. Praktische englische Sprachlehre für Deutsche. 18. A. von L. Fick. Erlangen 1835.
92725 Fick, R. Eine jainistische Bearbeitung der Sagara-Sage. Kiel 1888.
92734 Fick, W. Zum mittelenglischen Gedicht von der Perle. Kiel 1885.
7333 **Fiechter,** R. Ueber den Einfluss der Blausäure auf Fermentvorgänge. Basel 1875.
72551 **Fiedler,** E. Über eine besondere Classe irrationaler Modulargleichungen der elliptischen Functionen. Zürich 1885.
81687 Fiedler, K. Über Ei- und Spermabildung bei Spongilla fluviatilis. Leipzig 1888.
81745 Fiedler, K. Heterotrema sarasinorum, eine neue Synascidiengattung aus der Familie der Distomidae. Jena 1889.
92694 Fiedler, K. Die naturforschende Gesellschaft in Zürich während der letzten zwölf Jahre. Zürich 1892.
72552 Fiedler, W. Vom Schneiden der Kreise unter bestimmten Winkeln. Zürich 1881.
72552 Fiedler, W. Zu den Elementen der Geometrie der Lage. Zürich 1881.
72552 Fiedler, W. Ein neuer Weg zur Theorie der Kegelschnitte. Zürich 1881.
7713 Fiedler, W. Die Centralprojection als geometrische Wissenschaft. Chemnitz 1860. 4.
7761 Fiedler, W. Die Elemente der neuern Geometrie und der Algebra der binären Formen. Leipzig 1862. Auch 71817.
7761 Fiedler, W. Über das System in der darstellenden Geometrie. Dresden 1863.
71321 Fiedler, W. Trattato di geometria descrittiva. Trad. A. Sayno e E. Padova. Firenze 1874.
71771 Fiedler, W. Géométrie et géomécanique. 4. Auch 72539.
71789 Fiedler, W. Über die Symmetrie. Zürich 1876.
72073 Fiedler, W. Cyklographie. Leipzig 1882. 4.
72539 Fiedler. W. Über die Durchdringung gleichseitiger Rotationshyperboloide von parallelen Axen. Stockholm 1884. 4.
72552 Fiedler, W. Zur Geschichte und Theorie der elementaren Abbildungsmethoden. 1882.
71018 Fiedler. W. Die darstellende Geometrie. Leipzig 1871.
71402 Fiedler, W. Die darstellende Geometrie. 2. A. Leipzig 1875. Auch 71042.
71403 Fiedler, W. Die darstellende Geometrie. 3. A. Leipzig 1883—88. 3 Bde. Auch 72152 und 72153.
71771 Fiedler, W. Sulla riforma dell' insegnamento geometr. Trad. di G. Torelli. Nap. 1878. 4.
71789 Fiedler, W. Über algebraische Raumcurven. Zürich 1875.
71789 Fiedler, W. Geometrie und Geomechanik. Zürich 1876.
7761 Fiedler, W. Über die Transformationen in der darstellenden Geometrie. Dresd. 1864.
7761 Fiedler, W. Die Methodik der darstellenden Geometrie, zugleich als Einleitung in die Geometrie der Lage. Wien 1867.
Fiedler, W. s. auch Salmon, G.
A 166 **Field,** G. Chromatographie. Aus dem Engl. Weimar 1836.
1741 **Field catalogue** of 983 transit stars. Washington 1874.
Fierz, J. J. s. Legler, G. H. 2298.
92689 **Fievez,** C. Bruxelles 1890. (Biographie.)
Figueroa, R. P. d. s. Brünnow, F. 11160.

2447 **Figuier,** L. L'année scientifique et industrielle. Année 1—38. 1857—94.
2841 Figuier, L. Les eaux de Paris. Paris 1862.
5084 Figuier, L. Les applications nouvelles de la science à l'industrie et aux arts en 1855. Paris 1856.
7597 Figuier, L. Exposition et histoire des principales découvertes scientifiques modernes. Paris 1855—57, 4 vol.
8532 Figuier, L. Les races humaines. Paris 1872.
8558 Figuier, L. La vie et les moeurs des animaux. Paris 1866.
*91178 Figuier, L. Vies des savants illustres. Paris 1866—70, 5 vol.
91287 Figuier, L. Les grandes inventions dans les sciences, l'industrie et les arts. Paris 1861.
1734 **Figure** of the earth. ca. 1860. 4.
9547 **Filangieri,** G. La scienza della legislazione. Milano 1784—91, 5 vol.
6108 **Filassier.** Dictionnaire du jardinier françois. Paris 1789, 2 vol.
3238 **Filho,** R. A. G. Estudos sobro os melhoramento do Porto de Pernambuco. Rio de Janeiro 1870. 4.
81910 **Filhol,** H. La vie au fond des mers. Paris 1885.
71662 **Filipowski,** H. E. A table of anti-logarithms. 3 ed. London 1861.
91162 **Filippi,** D. A. Le nouveau maître italien. 4 éd. Vienne 1812.
81697 Filippi, F. de. Über die Entwicklung von Dichelaspis Darwinii. 1860?
81697 Filippi, F. de. Allgemeine Bemerkungen zur Entwicklungsgeschichte der Thiere. 1860?
91577 **Filliez,** M. E. La vérité à ses concitoyens du Valais. Lausanne 1847.
1841 **Finaeus,** Or. La théorique des cieux et sept planètes. Paris 1619.
11116 Finaeus, Or. De mundi sphaera. Parisiis 1542. fol.
*71971 Finaeus, Or. Protomathesis. Parisiis 1532. fol.
9545 **Finance** accounts, the, of Great Britain and Ireland for 1848—51. fol.
4156 **Finck,** P. J. E. Mécanique rationelle. Strasbourg 1864—65. 3 p.
7456 Finck, P. J. E. Géometrie élémentaire basée sur la théorie des infiniments petits. 2 éd. Strasbourg 1841.
71063 Finck, P. J. E. Traité élémentaire d'analyse infinitésimale. Paris 1834.
71709 Finck, P. J. E. Système d'algèbre élémentaire. Strasbourg 1839.
72274 Finck, P. J. E. System der niedern und höhern Algebra. Leipzig 1841.
73062 **Fineman,** C. G. Sur la trombe du 7 Juin 1882 dans la vallée de Såby. Upsal 1883.
2701 **Finet,** Th. De l'exploitation des canaux et voies navigables (Préface de la seconde édition). Bruxelles 1879.
2426 **Finger,** Jos. Über die Beziehungen der homogenen Deformationen fester Körper zur Reactionsfläche. Wien 1881.
72322 Finger, Jos. Elemente der reinen Mechanik. Wien 1886. Auch 4856.
4333 **Fink,** C. Construction der Kolben- und Centrifugalpumpen, Ventilatoren und Exhaustoren. Berlin 1872.
72775 Fink, K. Abriss einer Geschichte der Elementar-Mathematik. Tübingen 1890.
11466 Fink, P. Die Situations- und Terraindarstellung. Stuttgart 1863.
11466 Fink, P. Das Plan- oder Kartenlesen. Stuttgart 1861.
11068 Fink, Th. Horoscopiographia. Slevisce 1591. 4.
71937 Fink, Th. Geometriæ rotundi libri XIV. Basileae 1583. 4.
Fink s. auch Schule der Baukunst A 300.
71399 **Finke,** L. L. Der Moorrauch in Westphalen. Lingen 1825.
Finkener, R. s. Rose, H. 5230.
*92973 **Finland** im 19. Jahrhundert in Wort und Bild dargestellt von finländischen Schriftstellern und Künstlern. Helsingfors 1894. fol.
5401 Finland, kurze Notizen über das Land und Verzeichniss der zur Weltausstellung Wien 1873 eingesandten Artikel. Helsingfors 1873.
Finland s. auch Bidrag 91736.
73377 **Finley,** J. P. Certain climatic features of the two Dakotas, illustrated with 163 tables charts and diagrams. Washington 1893. 4.

A 126 **Finocchietti,** D. C. Delle arte e delle industrie applicate ai mobili. Milano 1863.
A 126 Finocchietti, D. C. Delle arte e delle industrie rappresentate alla esposizione italiana del 1861. Firenze 1865.
A 126 Finocchietti, D. C. Dei vantaggi arrecati alle industrie italiane dalla Esposizione di Londra del 1862. Firenze 1866.
A 126 Finocchietti, D. C. Delle industrie relative alle abitazioni umane. Firenze 1869.
5338 Finocchietti, D. C. Esposizione di Londra. Relazioni dei commissari italiani. Classe XXX. (Mobili, commessi etc.) Torino 1863.
*8583 **Finsch,** O. Die Papageien. Bd. 1—2². Leiden 1867—68.
91536 **Finsler,** G. Ulrich Zwingli. Drei Vorträge. Zürich 1874.
92064 Finsler, G. Zürich in der zweiten Hälfte des 18. Jahrhunderts. Zürich 1884.
92083 Finsler, G. Ulrich Zwingli. Festschrift zum 400jährigen Geburtstage. Zürich 1883.
92164 Finsler, G. Ulrich Zwingli. Festpredigt und Festrede. Zürich 1884.
92682 Finsler, G. Professor Heinrich Grob. Zürich 1889.
Fiorentino, F. A. s. Dante 91534.
11582 **Fiorini,** M. Le projezioni delle carte geografiche. Con atlante. Bologna 1881.
6194 **Fiscali,** F. Die schädlichen Forstinsecten. Wien 1857.
Fiscali s. auch Hartinger *6003.
91555 **Fisch,** J. G. Denkschrift über die letzten Begebenheiten in der bernerischen Munizipalstadt Aarau. Basel 1798. 12.
6029 **Fischbach,** C. Lehrbuch der Forstwissenschaft. Stuttgart 1856.
6237 Fischbach, C. Lehrbuch der Forstwissenschaft. 2. A. Stuttgart 1865.
6692 Fischbach, C. Lehrbuch der Forstwissenschaft. 3. A. Berlin 1877.
6240 Fischbach, C. Die Beseitigung der Waldstreunutzung. Frankfurt 1864.
6800 Fischbach, C. Praktische Forstwissenschaft. Berlin 1880.
A 266 Fischbach, Fr. Wie ist das Kunstgewerbe der Schweiz zu heben und zu pflegen. Basel 1885.
5542 Fischbach, Fr. Die Einführung neuer und Verbesserung bestehender Industrien in der Schweiz. Gekr. Preisschr. Frauenfeld 1884. Auch 5543.
6178 Fischbach, H. Katechismus der Forstbotanik. Leipzig 1862.
5724 **Fischel,** V. Ueber Uransäure und deren Salze. Heilbronn 1889.
72799 **Fischer.** Bestimmung der Sterblichkeitsverhältnisse.
M 440 Fischer. Die 17. Infanterie-Division im Feldzuge 1870—71. 2. A. Berlin 1872.
11043 Fischer, A. Versuche den Gang der Temperaturen des Platin-Iridiums und des Messingstabes am Brunner'schen Basisapparate zu bestimmen. Kiel 1882. 4.
11218 Fischer, A. Bestimmung des Längenunterschiedes durch optische Signale. 4.
11231 Fischer, A. Der Einfluss der Lateralrefraction auf das Messen von Horizontalwinkeln. Berlin 1882. 4.
4619 Fischer, A. Illustrirter Catalog über Maschinen etc. für den Dampf- und Wassermühlen-Betrieb. Budapest 1885. 4.
Fischer, A. s. auch Karmarsch, K. *4675.
9633 Fischer, B. F. Gold und Silber. Eine Antwort auf die vom eidg. Finanzdepartement aufgestellten Fragen. Zürich 1860. Auch 92693.
81721 Fischer, Bernhard. Ueber einen lichtentwickelnden, im Meerwasser gefundenen Spaltpilz. Leipzig 1887.
3462 Fischer, Carl. Eisenbahnbauten bei Mannheim. 1. Die Rheinbrücke zwischen Mannheim und Ludwigshafen. Mannheim 1869. 4. Atl. q. fol.
Fischer, E. s. Schellbach, K. H. 72370 und 72430.
3161 Fischer, Ernst. Die mechanische Planimetrie. Winterthur 1868.
1331 Fischer, Ernst. Der kartographische Standpunkt der Schweiz. München 1870. Auch 11466.
*1506 Fischer, Ernst. Ueber äquidistante Niveaucurven. Aarau 1869. 4.
5403 Fischer, Eugen. Beiträge zur Kenntniss der Naphtalinverbindungen. Stuttgart 1878.
91029 Fischer, E. F. Erinnerungen an Nicl. Rud. v. Wattenwyl. Bern 1867.

91135 Fischer, E. F. Rückblicke eines alten Berners. Bern 1868.
7680 Fischer, E. G. Physique mécanique. Trad par Biot Paris 1806.
71769 Fischer, E. G. Untersuchung über den Sinn der höhern Analysis. Berlin 1808.
71761 Fischer, E. G. Mechanische Naturlehre. 4. A. Bearb. von E. F. August. Berlin 1837—40. 2 Bde.
Fischer, E. G. s. auch Hindenburg, C. F. 71849.
2438 Fischer, F. Die Verwertung der städtischen und Industrie-Abfallstoffe. Leipzig 1875.
5588 Fischer, F. Die chemische Technologie des Wassers. Braunschweig 1880.
5839 Fischer, F. Die chemische Technologie der Brennstoffe. Braunschweig 1880.
5675 Fischer, F. Die chemische Technologie des Wassers. Braunschweig 1878.
Fischer, F. s. auch Wagner, J. R. 5591.
81219 Fischer, G. Das Nationalmuseum der Naturgeschichte zu Paris. Frankfurt 1802.
1740 Fischer, G. A. Anleitung zur Entwerfung der vorzüglichsten geographischen Netze. Dresden 1809.
7396 Fischer, H. Briot und Bouquet's Theorie der doppelt periodischen Functionen. Halle 1862. Auch 72316.
7402 Fischer, H. Puiseux's Untersuchungen über die algebraischen Functionen. Halle 1861. Auch 72438.
4468 Fischer, H. Die Holzsäge in Schneidemühlen. Berlin 1879.
71849 Fischer, J. C. De natura, constituzione et usu logarithmorum. Jenae 1788. 4.
7223 Fischer, J. C. Geschichte der Physik. Göttingen 1801—8. 8 Bde.
91024 Fischer, J. C. Tagebuch einer Reise über Paris nach London. Aarau 1826.
81395 Fischer, J. G. Die Einheit in der organischen Natur. Hamburg 1853.
91574 Fischer, K. Militärärztliche Skizzen aus Süddeutschland und Böhmen. Aarau 1867.
91491 Fischer, Kuno. Francis Bacon und seine Nachfolger. Leipzig 1875.
6659 Fischer, L. Der Getreidebrand. Halberstadt 1844.
8050 Fischer, L. Beiträge zur Kenntniss der Nostochaceen. Bern 1853. 4.
8380 Fischer, L. Taschenbuch der Flora von Bern. Bern 1855.
81277 Fischer, L. Taschenbuch der Flora von Bern. 3. A. Bern 1870.
91620 Fischer, L. H. Das mineralogisch-geologische Museum der Universität Freiburg 1866. 4.
71244 Fischer, L. J. und C. F. Krause. Lehrbuch der Combinationslehre und der Arithmetik. I. Dresden 1812.
73025 Fischer, Ph. Die ebene Trigonometrie und ihre Anwendung auf geometrische Aufgaben. Darmstadt 1845.
1299 Fischer, Ph. Lehrbuch der höhern Geodäsie. Darmstadt 1845—46. 2 Bde. Auch 11562.
71899 Fischer, Ph. Lehrbuch der algebraischen Geometrie, Trigonometrie und Polygonometrie. Darmstadt 1856.
11179 Fischer, Ph. Untersuchungen über die Gestalt der Erde. Darmstadt 1868.
11720 Fischer, Ph. Sammlung mittelalterlicher Welt- und Seekarten italienischen Ursprungs. Venedig 1886.
Fischer, Ph. s. auch Vega, G. 71599.
Fischer-Benzon, R. v. s. Petersen, J. 71929 und 73245. Zeuthen, H. G. 72603.
1160 Fischer-Ooster, K. v. Beschreibung einer einfachen Methode der Berechnung bei Höhenmessungen mittelst des Barometers. Bern 1843.
81351 Fischer-Ooster, K. v. Ueber Vegetationszonen und Temperaturverhältnisse in den Alpen. Bern 1848. Auch 71887.
81345 Fischer-Ooster, K. v. Geologische Mittheilungen. 1856—69.
81705 Fischer-Ooster, K. v. Paläontologische Mittheilungen. 1861.
71802 Fischer-Ooster, K. v. Beitrag zur Kenntniss der Vertheilung der Wärme im Raume Bern 1864. Auch 71887 und 81779.
81705 Fischer-Ooster, K. v. Beitrag zur paläontologischen Kenntniss der westlichen Schweizer Alpen. 1865.

*8848 Fischer-Ooster, K. v. Die fossilen Fucoiden der Schweizer-Alpen. Bern 1869. Auch 81231.
81705 Fischer-Ooster, K. v. Die rhätische Stufe der Umgegend von Thun. Bern 1869. Auch 8860.
81705 Fischer-Ooster, K. v. Verschiedene geologische Mittheilungen. 1870.
81705 Fischer-Ooster, K. v. Paläontologische Mittheilungen aus den Freiburger Alpen. 1871.
Fischer-Ooster, K. v. s. auch Brunner, C. 8429. Ooster, W. A. *81195.
5435 **Fischli,** H. Zur Constitution der Bioxybenzole, etc. Zürich 1879.
5376 **Fittig,** R. Grundriss der unorganischen Chemie. 2. A. Leipzig 1875.
5377 Fittig, R. Traité de chimie organique d'après Wöhler. Trad. par Ch. Delaharpe et Fr. Reverdin. Paris 1878.
Fittig, R. s. auch Wöhler, F. 5364.
91605 **Fitting,** H. H. Ueber das Alter der Schriften römischer Juristen von Hadrian bis Alexander. Basel 1860. 4.
6593 **Fitzinger,** L. J. Revision der bis jetzt bekannt gewordenen Arten der Familie der Borstenthiere oder Schweine. 1864.
6593 Fitzinger, L. J. Ueber die Racen des Hausschweines. Wien 1858.
8369 Fitzinger, L. J. Versuch einer Geschichte der Menagerien des österreichischen Hofes.
71889 **Fitzroy.** Barometer-Manual. Eine Anleitung das Wetter vorherzusagen. Nach der 7. A. deutsch von R. Anton. Halle 1865.
11471 **Fix.** Note sur un nouvel octant de poche à un seul miroir. Paris 1870.
M 582 Fix, H. C. La stratégie appliquée. Bruxelles 1885. 2 vol. Auch M 360.
1896 **Fixlmillner,** Pl. Meridianus speculae astronomicae Cremifanensis. Styrae 1765. 4.
1305 Fixlmillner, Pl. Decennium astronomicum. Styrae 1776. 4.
1311 Fixlmillner, Pl. Acta astronomica Cremifanensia. Styrae 1791. 4.
Fixpunkte, die, des schweiz. Präcisionsnivellements. Herausg. durch das eidg. topogr. Bureau. Lief. 1—3. Bern 1894—95. fol. Aut. Deutsch u. franz.
2055 **Flachat,** E. De la traversée des alpes par un chemin de fer. Nr. 1—2. Neuilly 1859—60.
3144 Flachat, E. und J. Petiet. Handbuch für Lokomotiven-Führer. Aus dem Franz. von Hartmann. 2. A. Weimar 1846.
4496 Flachat, E. et J. Petiet. Guide du mécanicien conducteur des machines locomotives. Paris 1840.
Flachat, E. s. auch Verrine, J. 4406.
Flade, F. s. Frank, Ch. Fr. 72406.
91457 **Fläxl,** A. Die Productivgenossenschaft und ihre Stellung zur socialen Frage. München 1872.
91902 **Flagg,** E. Report on the commercial relations of the U. S. Vol. 1. Washington 1856. 4.
*3261 **Flaman,** E. et Gerhardt. Rapport sur le plan incliné de Lanslebourg à système Agudio. Paris 1875. Aut. 4.
1771 **Flamand,** Cl. Geometria oder Bericht zum Erd- und Landmessen. Frankfurt 1616. 4.
5109 **Flamel,** Nic. La pierre philosophale pour la transmutation des métaux. Amsterdam 1782. 16.
1418 **Flammarion,** C. Etudes et lectures sur l'astronomie. Paris 1867—80. 9 vol. 12.
1473 Flammarion, C. Les merveilles célestes. Paris 1865. Auch 11261.
1637 Flammarion, C. Vie de Copernic. Paris 1872.
11344 Flammarion, C. La planète Mars. Paris 1892.
71498 Flammarion, C. Etudes météorologiques faites en ballon. 1868. 4.
Flammarion, C. s. auch Astronomie 1914. Davy, H. 91218. Glaisher, J. 71133.
11625 **Flamsteed,** J. De inaequalitate dierum naturalium. Lunae nova theoria. Lunares numeri. Londini 1672.

11590 Flamsteed, J. Atlas céleste, publié en 1776 par J. Fortin. 3 éd. par Lalande et Méchain. Paris 1795.
Flamsteed s. auch Peters, C. H. F. 11044. Whewell 73353.
6651 **Flateau,** J. J. Ueber Hopfenbau. 3. A. Berlin 1866.
72760 **Flatt,** R. Ueber die Canalisation der Electricität in der electrischen Beleuchtung. Zürich 1889.
5827 **Fleck,** H. Die Fabrikation chemischer Producte aus thierischen Abfällen. Braunschweig 1862.
81941 Fleck, H. Ueber Flussverunreinigungen, deren Ursachen, Nachweis, Beurtheilung und Verhinderung. Dresden 1884. 4.
6659 **Fleischer.** Beiträge zur Lehre von dem Keimen der Samen der Gewächse. Stuttgart 1851. Auch 8854.
81964 Fleischer. Ueber Missbildungen verschiedener Culturpflanzen. Esslingen 1862.
Fleischer, M. s. auch Kühn, J. 6705.
Fleischer, R. s. Revue 92277.
1348 **Fleischhauer** (Pfarrer). Gemeinfassliche naturwissenschaftliche Vorlesungen. Langensalza 1855—56. 3 Stücke.
1516 Fleischhauer (Pfarrer). Versuch einer Volkssternkunde. I. Darmstadt 1844.
71425 Fleischhauer, O. Theorie und Praxis der Rentenrechnung. Berlin 1875.
1956 Fleischhauer, O. Kalender-Compendium. Gotha 1884. 12.
Fleischhauer s. auch Hammer 11476.
11471 **Fleischl,** Ernst v. Weltausstell. Philadelphia 1876. Bericht über Mikroskope u. Medicin.
Fleischl, Ernst v. s. auch Maxwell, J. C. 72554.
6730 **Fleischmann,** W. Das Molkereiwesen. Braunschweig 1876.
1839 **Fleming,** Sandford. Time-reckoning and the selection of a prime meridian to be common to all nations. Toronto 1879.
5161 **Flessa,** R. Ueber einige Abkömmlinge des Naphtalins, etc. München 1883.
Fleur Saint-Denis s. Vuigner, E. 2067.
71841 **Fleuriot** de Langle, A. Etude sur les ouragans. Paris 1876.
81711 **Fleury,** A. L. The oil-impregnated rock of Mecca, Ohio. Washington 1866.
6704 **Fliche.** Notice sur le terrain tertiaire miocène de Céreste. Paris 1878. 4.
73113 **Fliedner,** C. Aufgaben aus der Physik nebst Auflösungen. Braunschweig 1851. Auch 7056.
71267 Fliedner, C. Aufgaben aus der Physik nebst Auflösungen. 3. A. Braunschweig 1865.
71776 Fliedner, C. Aufgaben aus der Physik nebst Auflösungen. 4. A. Braunschweig 1872.
72041 Fliedner, C. De pendulo. Hersfeldae 1841. 4.
4743 **Fliegner,** A. Ueber den Einfluss der Zwischen-Düsen beim Locomotiven-Blaserohr. 1887.
4743 Fliegner, A. Ein neues Princip für Umsteuerungen. 1887.
4743 Fliegner, A. Versuche mit Druck-Turbinen. 1889.
2656 Fliegner, A. Versuche über das Ausströmen der atmosphaerischen Luft durch gut abgerundete Mündungen. 4. Auch 4443.
4351 Fliegner, A. Ueber das Rädergehänge. 1871. 4.
4351 Fliegner, A. Die Napier'schen Versuche über das Ausströmen von Dampf. 4.
4424 Fliegner, A. Aus- und Einströmen elastischer Flüssigkeiten bei variablen Pressungen.
4445 Fliegner, A. Die Bergbahnsysteme vom Standtpunkte der theoretischen Maschinenlehre. Zürich 1877.
4485 Fliegner, A. Die Umsteuerung der Locomotiven in rein graphischer Behandlung. Zürich 1881. Auch 4465, 4597 u. 4643.
4651 Fliegner, A. Versuche mit Gasmaschinen. 1886.
4743 Fliegner, A. Untersuchung einiger Indicatordiagramme Zürich 1888.
4443 Fliegner, A. Versuche über das Ausströmen der atmosphärischen Luft durch Mündungen in dünner Wand. 1878. 4.
4443 Fliegner, A. Tabelle für gesättigte Wasserdämpfe. 1874. 4.

4443 Fliegner, A. Ergebnisse einiger Versuche über das Ausströmen der atmosphärischen Luft. Leipzig 1873. 4.

4443 Fliegner, A. Der Einfluss von Erweiterungen in Rohrleitungen. 1875. 4. Auch 2656.

4907 Fliegner, A. Dynamische Theorie des Indicators. Zürich 1891.

4907 Fliegner, A. Die Reihenfolge der Kurbeln bei zweistufigen Locomotiven. Zürich 1892.

4907 Fliegner, A. Der Einfluss der gegenseitigen Stellung der Kurbeln bei zweistufigen Zwillings-Lokomotiven. Zürich 1893.

4907 Fliegner, A. Ueber den Canalwiderstand der Voll-Turbinen. Zürich 1881.

4907 Fliegner, A. Zweistufige Dampfmaschinen f. möglichst gleichförm. Gang. Zürich 1893.

4907 Fliegner, A. Die Adhäsion der Locomotiven. Zürich 1884.

4907 Fliegner, A. Zur Beurtheilung der unterschlächtigen Wasserräder. Zürich 1894.

4907 Fliegner, A. Zur Beurtheilung der continuirlichen Eisenbahn-Bremsen. Zürich 1885.

4907 Fliegner, A. Lokomotiv-Steuerungen mit unsymmetrischer Centralkurve. Zürich 1895.

4907 Fliegner, A. Die integrirenden Faktoren der mechanischen Wärmetheorie. Zürich 1895.

4907 Fliegner, A. Mittheilungen aus dem Laboratorium für theoretische Maschinenlehre am eidg. Polytechnikum. 1—5. Zürich 1884—92.

71894 **Floderus,** M. Apparat für den ersten Unterricht im Rechnen. 12.

71913 **Flohr,** A. Der Unterricht in der beschreibenden Geometrie auf Realschulen. Berlin 1869. 4.

81958 **Flora** oder allgemeine botanische Zeitung. Früher im Auftrage der k. bayr. bot. Gesellschaft zu Regensburg herausg. v. D. H. Hoppe und A. E. Fürnrohr. Jahrgang 1835—95. Regensburg und Marburg.

91357 **Flourens.** Eloge historique de M. Magendie. 1858. 4.

91211 Flourens. Eloges historiques. Sér. 1—3. Paris 1857—62. 3 vol.

1980 **Floutrières,** P. de. Traitté d'Horologéographie. Paris 1619.

Flower s. Burnier, F. 11329.

5090 **Flückiger,** F. A. Beiträge zur ältern Geschichte der Pharmacie in Bern. Schaffhausen 1862.

5158 Flückiger, F. A. Lehrbuch der Pharmacognosie des Pflanzenreiches. Berlin 1867.

5287 Flückiger, F. A. Grundlagen der pharmaceutischen Waarenkunde. Berlin 1873.

5579 Flückiger, F. A. Pharmaceutische Chemie. 2. A. Berlin 1888. 2 Bde.

5328 Flückiger, F. A. and D. Hanbury. Pharmacographia. A history of the principal drugs of vegetable origin. London 1874.

Flückiger, F. A. s. auch Weddel, H. A. 5405.

9083 **Flügel,** J. G. Literar. Sympathien oder industrielle Buchmacherei. Leipzig 1843.

92931 Flügel, J. G. Englisch-deutsches und deutsch-englisches Wörterbuch. 4. A. Durch F. Flügel. Braunschweig 1891. 3 Bde.

M 234 **Flug,** der, des Spitzgeschosses und der excentrischen Granate. Von A. N. v. W. Wien 1862.

8992 **Flurl,** M. Beschreibung der Gebirge von Bayern u. der obern Pfalz. München 1792.

3279 **Foesenénu,** G. A. Despre căile ferate in Romania. 1856.

8457 **Fodera,** Fil. Discorso sullo asbesto. Palermo 1827.

92135 **Foë,** D. v. Robinson Crusoe's Leben und Abenteuer. Übers. durch C. Courtin. Stuttgart 1836. 2 Bde.

11430 **Föhre,** S. C. Die Bewegungen im Sonnenraum, insbesondere die Ursache und das Gesetz der Achsendrehung der Erde, der Planeten und Monde. Dresden 1882.

72819 Föhre, S. C. Über den Zusammenhang der allotropischen und katalytischen Erscheinungen mit dem elektrischen Strome. Halle 1886.

11411 Föhre, S. C. Die Beschleunigung der Tangential-Bewegung von Planet zu Planet ist eine Summirung der Schwerkraft. Halle 1887.

*2102 **Fölsch,** A. Bericht über die Wasserversorgung von Dresden. Dresden 1864. 4. Auch 2651.

2299 Fölsch, A. und C. Hornbostel. Wien's Wasserversorgung. Wien 1862. 4. Auch 2213.

3228 **Fölsche,** J. Ueber eine neue Bremsvorrichtung. Magdeburg 1876. 4.
71774 **Fölsing,** J. H. Disquisitiones de integralibus definitis. Berolini 1836. 4.
*2428 **Föppl,** A. Theorie des Fachwerks. Leipzig 1880. Angehängt der betreffende Briefwechsel mit Culmann.
2808 Föppl, A. Das Fachwerk im Raume. Leipzig 1892.
4878 Föppl, A. Leitfaden und Aufgabensammlung für den Unterricht in der angewandten Mechanik. Leipzig 1890. 2 Hefte.
73073 Föppl, A. Einführung in die Maxwell'sche Theorie der Elektricität. Leipzig 1894.
11445 **Förster.** Bericht der Special-Commission über die scheinbaren Variationen der Polhöhe. 1890. 4.
81333 Förster, A. Hymenopterologische Studien. Formicariae. Aachen 1850. 4.
Förster, Bernh. Rud. s. Müller, Hrm. 8701.
Förster, Chr. L. s. Bauzeitung *A 67. Menzel, C. A.—A 217.
A 102 Förster, E. Joh. Georg Müller, ein Dichter- und Künstlerleben. St. Gallen 1851.
9188 Förster, F. Hypothekenordnung für die k. Staaten. Berlin 1855.
3056 Förster, F. A. Die erzgebirgische Eisenbahn. Chemnitz 1852.
3265 Förster, L. und Demarteau. Beschreibung der Eisenbahn von Olmütz bis Prag. Wien 1845.
92448 Förster, R. De Aristotelis quae feruntur secretis secretorum commentatio. Kiliae 1888. 4.
92729 Förster, R. Lucian in der Renaissance. Kiel 1886.
92729 Förster, R. Die Physiognomik der Griechen. Kiel 1884.
92721 Förster, R. Rede zur Feier des Gedächtnisses des deutschen Kaisers Wilhelm I. Kiel 1888.
92704 Förster, R. De translatione latina physiognomonicorum quae feruntur Aristotelis. Kiliae 1884. 4.
92704 Förster, R. De Polemonis physiognomonicis. Kiliae 1886. 4.
92729 Förster, R. Die klassische Philologie der Gegenwart. Kiel 1886.
A 354 Förster, R. Die Kunst in Schleswig-Holstein. Rede. Kiel 1890.
11741 Förster, W. De altitudine poli Bonnensi. Bonnae 1854. 4.
1611 Förster, W. Joh. Kepler und die Harmonie der Sphären. Berlin 1862.
1767 Förster, W. Populäre Mittheilungen zum Normalkalender. Berlin 1871.
1820 Förster, W. Sammlung populärer astronomischer Mittheilungen. Berlin 1878.
1611 Förster, W. Joh. Kepler. Festrede. Berlin 1872.
11042 Förster, W. Studien zur Astronomie. Berlin 1888.
11329 Förster, W. Weltzeit und Ortszeit im Bunde gegen die Vielheit der sog. Einheits- oder Zonen-Zeiten. Berlin 1891.
Förster, W. s. auch Bericht 1554. Bruhns, C. 11154. Littrow, K. 1503. Paschen, F. 1911.
5799 **Försterling,** Hans. Hydrazinhydrat u. Anhydride zweibasischer Säuren. Kiel 1894.
8106 **Fötterle,** Fr. Geologische Uebersichtskarte des mittleren Theils von Süd-Amerika. Wien 1854.
Fötterle, Fr. s. auch Hauer, Fr. 81079 u. 8435.
9348 **Foglio** officiale delle pubblicazioni nel Cantone Ticino. Anno 6, 8, 10, 13. 1849—56.
73062 **Fol,** H. Sur la pénétration de la lumière du jour dans les eaux du lac de Genève.
Folard s. Polybe. 9223.
1748 **Folie,** F. Sur le calcul de la densité moyenne de la terre d'après les observations d'Airy.
1928 Folie, F. Histoire de l'astronomie en Belgique. Discours. Bruxelles 1881.
4739 Folie, F. Rapport sur: La cinétique moderne et le dynamisme de l'avenir, par G. A. Hirn. 1886.
71274 Folie, F. Fondements d'une géométrie supérieure cartésienne. Bruxelles 1872. 4.
11423 Folie, F. On the formulae of reduction to apparent places of close polar stars. 1892.
11423 Folie, F. Réponse à la note de M. Tisserand. Bruxelles 1892.

11423 Folie, F. Sur les formules correctes du mouvement de rotation de la terre. 1891.
11423 Folie, F. Nouvelle recherche des termes du second ordre dans les formules de réduction des circompolaires. Bruxelles 1892.
Folie, F. s. auch Clausius, R. 7974. Meyer, A. 72528.
9767 **Follen,** A. L. Harfen-Grüsse aus Deutschland und der Schweiz. Zürich 1823.
5334 **Follenius,** O. Beiträge zur Kenntniss des Cadmiums. Wiesbaden 1874.
92227 **Folletête,** C. Les origines du Jura bernois. I. Porrentruy 1888.
71781 **Foltynski.** Die Binomialreihe. Landsberg 1852. 4.
91563 **Fontaine,** C. Souvenir national de la fête patriotique offerte à la république suisse par la ville de Macon. Macon 1871.
*2326 Fontaine, H. L'industrie des Etats-unis. Paris 1878. 4.
5650 Fontaine, H. Electrolyse. Renseignements pratiques sur le nickelage, la dorure, etc. 2 éd. Paris 1892.
72557 Fontaine, H. Eclairage à l'électricité. 3 éd. Paris 1888.
*72733 Fontaine, H. Exposition de 1889. Eclairage électrique. Paris 1890. fol.
Fontaine, H. s. auch Ross, Fr. 71775.
6461 Fontaine, W. v. Die Censur des Landwirths durch das richtige Soll und Haben der doppelten Buchhaltung. 2. A. Breslau 1872.
81261 Fontaine, W. M. and J. C. White. The permian or upper carboniferous flora of West Virginia and Pennsylvania. Harrisbourg 1880.
81614 Fontaine, W. M. The Potomac or younger mesozoic flora. Washington 1889. 4.
Fontaine, W. M. s. auch Maury, M. F. 91629.
11567 Fontaine des Crutes, P. Traité complet sur l'aberration des étoiles fixes. Paris 1744.
1588 **Fontana,** F. Nova coelestium terrestriumque rerum observationes. Neapoli 1646. 4.
71166 Fontana, F. Opuscoli scientifici. Firenze 1783.
7607 Fontana, G. Disquisitiones physico-mathematicae. Papiae 1780. 4.
71906 Fontana, G. Memorie matematiche. Modena 1799. 4.
Fontana, G. s. auch Bossut. 71189.
4332 Fontana, M. Della dinamica libri tre. Pavia 1790—95.
81718 **Fontannes,** F. Note sur la découverte d'un Unio plissé. Lyon 1883.
81718 Fontannes, F. Note sur quelques gisements nouveaux des terrains miocènes du Portugal. Paris 1884.
2376 **Fontenay,** T. Die Construction der Viaducte, Aquaducte und der Brücken von Mauerwerk. Aus dem Franz. durch A. W. Hertel. Weimar 1854. 4. Auch 2776.
3399 Fontenay, T. Construction des grands tunnels. Analyse par Ph. Breton. Paris 1864.
1382 **Fontenelle,** B. de. Dialogen über die Mehrheit der Welten. Deutsch von Bode, mit Anmerkungen. 2. A. Berlin 1789.
71047 Fontenelle, B. de. Elémens de la géométrie de l'infini. Paris 1727. 4.
9879 Fontenelle, B. de. Oeuvres. Nouv. éd. Paris 1758—66. 11 vol.
91510 Fontenelle, B. de. La comète. Comédie. Paris 1681. 16.
11610 Fontenelle, B. de. Entretiens sur la pluralité des mondes. Londres 1761.
Fontenelle s. auch Favre, H. 1013.
1348 **Fonvielle,** W. de. L'astronomie moderne. Paris 1869.
11386 Fonvielle, W. de. La mesure du mètre. Paris 1886.
73049 Fonvielle, W. de. La prévision du temps. Paris 1878.
Fonvielle, W. de, s. auch Glaisher, J. 71133.
81787 **Foot,** L. E. Memoir of Jsaac Weld. 1857.
81044 **Foote,** A. E. The naturalists agency catalogue: Minerals. Philadelphia 1876.
81713 **Forbes,** E. Notes on the species of Neaera inhabiting the Egean Sea. 1843.
81194 Forbes, E. On the tertiary fluvio-marine formation of the isle of Wight. London 1856.
8541 Forbes, J. The physicians holyday, or: A month in Switzerland in the summer of 1848. 3 ed. London 1852.
91166 **Forbiger,** A. Kurzer Abriss der alten Geographie. Leipzig 1850.
Forcadel, P. s. Archimedes 4457.

1598 **Force,** P. Record of auroral phenomena observed in the higher northern latitudes. Wahington 1856. 4. Auch 11732.

92729 **Forchhammer,** P. W. Kunstbestrebungen. Rückgang der höheren Geistesbildung. Kiel 1886.

73045 **Forchheimer.** Über Temperaturänderung von Metalldrähten während der Dehnung. Aachen 1885. 4.

2657 Forchheimer, Ph. Englische Tunnelbauten bei Untergrundbahnen, sowie unter Flüssen und Meeresarmen. Aachen 1884.

Forchheimer, Ph. s. auch Salomon, B. 2527.

91588 **Ford,** Francis Clare. La république Argentine. Paris 1867.

8694 **Forel,** A. Note pour servir à l'histoire de la Lithocollectis Corylifoliella How. 1866.

8717 Forel, A. Beiträge zur Kenntniss des Thalamus opticus und der ihn umgebenden Gebilde bei den Säugethieren. Zürich 1872.

8826 Forel, A. Les fourmis de la Suisse. Ouvrage couronné. Zürich 1874. 4.

81377 Forel, A. Die Ameisen der Antille St. Thomas.

81377 Forel, A. Etudes myrmécologiques en 1875 et 1878 [8880 und 81721].

81747 Forel, A. Beitrag zur Kenntniss der Sinnesempfindungen der Insekten. München 1878.

81612 Forel, A. Die Nester der Ameisen. Zürich 1893. 4.

Forel, A. s. auch Emery, C. 81747.

81811 Forel, F. Notice sur les instruments en Silex et les ossements trouvés dans les cavernes de Menton. 1860.

81635 Forel, F. A. Le Léman. Monographie limnologique. T. 1—2. Lausanne 1892—95.

2692 Forel, F. A. Comparaison du débit annuel moyen du Rhône à Genève avec la hauteur moyenne annuelle de l'eau météorique. Lausanne 1870.

2689 Forel, F. A. La congélation des lacs suisses et savoyards pendant l'hiver 1879—80.

81732 Forel, F. A. Programme d'études limnologiques pour les lacs subalpins. Genève 1886.

81702 Forel, F. A. Les variations périod. des glaciers des Alpes, rapport 9, 1888. Berne 1889.

2862 Forel, F. A., G. H. Legler, Karl Pestalozzi. Au h. Conseil du Ct. de Vaud (Niveau du Lac Léman). 1881. 4.

2863 Forel, F. A., G. H. Legler, Karl Pestalozzi. Examen du mémoire de E. Plantamour sur la question du lac. Lausanne 1882. 4.

Forel, F. A. s. auch Dufour, Ch. 8716. Hagenbach-Bischoff, Ed. 81722. Plantamour, E. 2654 und 2835.

Forell s. Daguet, A. 91543.

11324 **Formeln** und Tafeln zur Berechnung der geographischen Coordinaten aus den Richtungen und Längen der Dreieckseiten 1., 2. und 3. Ordnung. Berlin, trigon. Abth. der Landesaufnahme, 1878. 3 Hefte.

Forer, C. s. Gessner, C. 8932.

2442 **Fornerod,** S. Question de la correction des eaux du Jura. Payerne 1864.

91987 **Forney,** J. W. What I saw in Texas.

5549 **Forrer,** C. Untersuchungen über den Phenilessigsäurealdehyd und über das Indirubin. Winterthur 1882.

*A 327 Forrer, R. Römische und byzantinische Seiden - Textilien aus dem Gräberfelde von Achmim-Panopolis. Strassburg 1891. 4.

*A 333 Forrer, R. Die Gräber- und Textilfunde von Achmim-Panopolis. Strassburg 1891. 4.

*A 342 Forrer, R. Die frühchristlichen Alterthümer aus dem Gräberfelde von Achmim-Panopolis. Strassburg 1893. 4.

2448 **Forrest,** J. On the wight and limiting dimensions of girder bridges by Max Am Ende. London 1881.

Forrest, J. s. auch Bell, W. 2437. Clark, E. 4617.

6700 **Forschungen** auf dem Gebiete der Agriculturphysik. Gegründet von E. Wollny. Bd. 1—18. Heidelberg 1878—95.

81918 **Forschungsberichte** aus der biologischen Station zu Plön. Herausg. von O. Zacharias. Th. 1—3. Berlin 1893—95.

6357 **Forstarchiv,** neues. Herausg. von C. W. J. Gatterer. Bd. 1—4. 6—13. Ulm 1796—1807.
1585 **Forster,** A. Der Welt Anfang und Ende. Ein Vortrag. Bern 1874.
71498 Forster, A. Die stündliche Vertheilung des atmosphärischen Niederschlages zu Bern. 4.
81223 Forster, A. Uebersicht der schweizer. Erdbeben im December 1881. Bern 1882. 4.
81243 Forster, A. Das Erdbeben der schweiz. Hochebene am 27. Januar 1881. Bern 1882. 4.
Forster, A. s. auch Gautier, A. 72046.
5333 Forster, C. Beiträge zur Ueberführung substituirter Thierharnstoffe in Guanidine. Wien 1874.
5403 Forster, F. Beiträge zur Kenntniss der salpetrigen Säure. Zürich 1876.
Forster, G. s. Forster, J. R. 91960.
Forster, J. s. Veit 81904.
91960 Forster, J. R. Bemerkungen auf der Reise um die Welt gesammelt. Uebersetzt und annotirt von G. Forster. Berlin 1783.
6046 **Forstgesetz** des Kts. Freiburg 1850. Auch 9134.
6046 Forstgesetz des Kts. Luzern. 1835.
6046 Forstgesetz des Kts. Wallis 1850 und Forstreglement 1853. Auch franz.
6123 **Forstjournal,** schweizerisches. Herausg. von K. Kasthofer und W. v. Greyerz. Bd. 1—11. Bern—Lenzburg 1850—60.
Forstner s. Eytelwein, F. A. 4139.
6046 **Forstordnung** für den Kt. Aargau vom 17. Mai 1805. Aarau 1851.
7179 Forst-Ordnung für der Stadt Bern deutsche Lande. Bern 1786. 4.
6215 **Forststatistik** des Kts. Thurgau. Frauenfeld 1860.
6711 **Forstverwaltung** Badens, die. Karlsruhe 1857.
6175 Forstverwaltung Bayerns, die, beschrieben vom kgl. bayer. Ministerial - Forstbureau. München 1861. Mit Nachtrag 1869.
6162 **Forst-** und Jagdzeitung, allgemeine. Gegründet von Behlen. Jahrg. 1—70. Frankfurt 1825—95. 4. Mit den Supplementen, herausg. von Heyer. Frankfurt 1857—84, 12 Bde. 4. [6163].
6170 **Forstwirth,** der praktische, für die Schweiz. Begründet durch W. v. Greyerz. Lenzburg 1861—67, 1875—88 und Davos 1889—95.
72596 **Forsyth,** A. R. Lehrbuch der Differentialgleichungen. Deutsche Ausgabe durch H. Maser. Braunschweig 1889.
73247 Forsyth, A. R. Theorie der Differentialgleichungen. Deutsch von H. Maser. Bd. 1. Leipzig 1893.
81705 Forsyth, C. J. Note sur des singes fossiles trouvés en Italie, précédée d'un aperçu sur les quadrumanes fossiles en général. 1872.
81044 Forsyth, J. W., and F. D. Grant. Report on an expedition up the Yellowstone River. Washington 1875. Auch 81055.
6009 Forsyth, M. W. Traité de la culture des arbres fruitiers. Trad. par J. P. Pictet. Paris 1803.
92768 **Fort,** L. Neuestes Universal-Lexicon der gesammten kaufmännischen Wissenschaften. 4. A., bearbeitet von L. F. Huber. Leipzig 1867. 2 Bde.
71417 Fort, O., u. O. Schlömilch. Lehrbuch der analytischen Geometrie. Lpz. 1855. 2 Thle.
72673 Fort, O., u. O. Schlömilch. Lehrbuch der analyt. Geometrie. 3. A. Lpz. 1872. 2 Thle.
72418 Fort, O., u. O. Schlömilch. Lehrbuch der analyt. Geometrie. 4. A. Lpz. 1877-86. 2 Thle.
71094 **Forti,** A. Nota intorno alla vita ed agli scritti di Wolfgang e Giovanni Bolyai. Roma 1868. 4.
71605 Forti, A. Tavole dei logaritmi de' numeri e delle funzioni circolari ed iperboliche. Torino 1870, 2 vol. 12.
71782 Forti, A. Intorno alla vita ed alle opere di Luigi Lagrange. 2 ed. Roma 1869.
72463 Forti, A. Tavole dei logaritmi delle funzioni circolari ed iperboliche. Pisa 1863. 4.
72533 Forti, A. O. La teorica degli errori e il metodo dei minimi quadrati. Milano 1880.
1428 **Fortia** d'Urban, de. Histoire d'Aristarque de Samos. Paris 1810.

M 479 **Fortification,** la, et l'artillerie dans leur état actuel. Paris 1888—89. 4.
M 306 **Fortifications,** the, of to-day. Washington 1883. 4.
Fortin, J. s. Flamsteed 11590.
8041 **Fortis,** A. Reise in Dalmatien. Aus dem Ital. Bern 1776, 2 Thle.
Fortschritte auf dem Gebiete der Architektur (Ergänzungshefte zum Handbuch der Arch.) Darmstadt 1894—95.
Fortschritte der Ingenieurwissenschaften (Ergänzungshefte zum Handbuch der Ing.) Leipzig 1892—95.
4230 Fortschritte, die, der berg- und hüttenmännischen Wissenschaften in den letzten hundert Jahren. Freiberg 1867.
9162 Fortschritte, die, der Naturwissenschaft, in biographischen Bildern. 1–4. Berlin 1856-57. (Copernicus, Keppler, Galilei, L. v. Buch.)
7174 Fortschritte, die, der Physik in den Jahren 1845—89, 93. Jahrg. 1—45, 49. Berlin 1847—90 und Braunschweig 1891—95. Reg. zu 1—20.
Fortschritte s. auch Jahrbuch, Jahresbericht.
Fossati, G. s. Leclerc 1297.
8582 **Foster,** J. W., and J. D. Whitney. Report on the geology and topography of a portion of the lake superior land-district. Part. I. Washington 1850.
*71747 **Foucault,** L. Recueil des travaux scientifiques. Publié par C. M. Gariel. Paris 1878. 4. Atl. 4.
Foucault s. auch Garthe, C. 1059. Hullmann, K. 11031.
Foucher, Vict. s. Code de commerce 9842.
*92186 **Foucin,** P. Géographie générale. Paris. 4.
81810 **Foulke,** W. P. Account of the remains of a fossil extinct reptile recently discovered at Haddonfield, New Jersey. Philadelphia 1859.
M 236 **Fourcault,** F. Le canon prussien jugé par les Allemands. Paris 1861.
M 236 Fourcault, F. Le canon rayé prussien. Comparaison des systèmes français et prussien. Paris 1861.
81852 **Fourcroy.** Handbuch der Naturgeschichte und der Chemie. Deutsch von Ph. Loos. Erfurt 1788. 2 Bde.
5784 Fourcroy, A. F. Tableaux synoptiques de chimie. Paris An VIII. fol.
5209 Fourcroy, A. F. Système des connaissances chimiques. Paris An IX. 10 vol.
9087 **Fourcy,** A. Histoire de l'école polytechnique. Paris 1828.
9151 **Fourier,** Ch. Théorie de l'unité universelle. 2 éd. Paris 1843. 4 vol.
9778 Fourier, Ch. Théorie des quatre mouvements et des destinées générales. 3 éd. Paris 1846.
7331 Fourier, J. J. Analyse des équations déterminées. I. Paris 1831. 4. (Vollst.)
72194 Fourier, J. J. Analytische Theorie der Wärme. Deutsche Ausgabe von B. Weinstein. Berlin 1884.
*72559 Fourier, J. J. Oeuvres. Publ. par Darboux. Tome 1, 2. Paris 1888—90. 4.
Fourier, J. J. s. auch Dini, U. 72099.
5798 **Fourneaux,** Emile A. Sur l'action modérée de réducteurs faibles sur les dérivés nitrés de la diméthylaniline. Bâle 1892.
1587 **Fournet,** J. Sur certaines colorations de la lune et du soleil. 1857.
1834 Fournet, J. Nouvelles observations sur le bleuissement des astres. 1859.
3231 Fournet, J. Débordements extraordinaires de la Saone.
71883 Fournet, J. Sur certaines tempêtes hibernales de l'Algérie. 1857.
81048 Fournet, J. Die Erzgänge und ihre Beziehungen zu den Eruptivgesteinen. Uebersetzt von B. Cotta. Dresden 1846.
81048 Fournet, J. Vereinfachung der Lehre von den Gängen. Uebers. von H. Müller. Freiberg 1846.
81068 Fournet, J. Die Metamorphosen der Gesteine nachgewiesen in den westlichen Alpen. Uebers. v. W. Vogelsang. Freiberg 1847.
71883 Fournet, J. Le refroidissement des 25—26 avril 1855, observé dans l'île de Sardaigne.

Fourneyron s. Poncelet, J. V. 4081.
92742 **Fournier,** E. Paris-Capitale. Paris 1881.
Fournier s. auch Lacroix, P. *A 168.
2178 **Fowke,** F. Tables of the results of a series of experiments on the strength of british colonial and other woods. London 1867.
2385 **Fox,** Henderson & Co. Bow-string bridge ribs. London 1849. 4.
6477 **Fraas.** Geschichte der Landwirthschaft. Prag 1859.
6877 Fraas. Historisch-encyklopädischer Grundriss der Landwirthschaftslehre. Stuttgart 1848.
81075 Fraas, C. Synopsis plantarum florae classicae. München 1845.
81351 Fraas, C. Klima und Pflanzenwelt in der Zeit. Landshut 1847.
Fraas, C. s. auch Geschichte d. Wiss. 9744.
81630 Fraas, E. Scenerie der Alpen. Leipzig 1892.
2487 Fraas, O. Die Albwasser-Versorgung des Königreich Württemberg. Stuttgart 1872. 4.
8896 Fraas, O. Das todte Meer. Stuttgart 1867.
8972 Fraas, O. Vor der Sündfluth! Eine Geschichte der Urwelt. Stuttgart 1866.
81068 Fraas, O. Die nutzbaren Minerale Würtembergs. Stuttgart 1860.
81439 Fraas, O. Die Fauna von Steinheim. Stuttgart 1870. 4.
81455 Fraas, O. Diplobum bavaricum. 4.
81802 Fraas, O. Versuch einer Vergleichung des deutschen Juras mit dem französischen und englischen. 1850.
81802 Fraas, O. Beiträge zu der Palaeotherium-Formation. 1850?
81784 Fraas, O. Geognostische Horizonte im weissen Jura. 1858.
81784 Fraas, O. Über basaltiforme Pentacriniten. 1850?
81792 Fraas, O. Juraschichten am Hermon. 1877.
Fraas, O. s. auch Deffner, C. 81784.
*1717 **Fracastor,** H. Homocentrica. Venetiis 1538. 4.
5176 **Fränkel,** N. Zur Kenntniss des Thiodiphenylamins. Zürich 1885.
2401 Fränkel, W. Theorie des Bogenfachwerkes. 1875. 4.
2449 Fränkel, W. Bewegliche Brücken. 1880.
2401 Fränkel, W. Die ungünstige Belastung von Bogenträgern mit zwei Gelenken. 1875. 4.
2401 Fränkel, W. Theorie des einfachen Sprengwerkes. 1876. 4.
2401 Fränkel, W. Die ungünstige Einstellung eines Systems von Einzellasten auf Fachwerkträgern. 1876. 4.
2401 Fränkel, W. Der Dehnungszeichner. 1881. 4.
92663 **Frage,** zur, der Herstellg. einer Bibliographie der schweiz. Landeskunde. Bern 1890.
M 335 Frage, zur, über die Anwendung des Feuers in der Offensive der Infanterie. Von X. Darmstadt 1884.
2098 **Fragments** relatifs à la débacle de 1818 qui a ravagé la vallée de Bagnes. 4.
3298 **Fraisse,** W. Communication à établir entre les lacs Léman et d'Yverdon au moyen d'un canal ou d'un chemin de fer. Lausanne 1844. 4.
Fraisse. W. Recherches sur le mouvement des voyageurs et des marchandises de la ligne de Genève à Berne. Lausanne 1854.
2300 Fraisse, W. Notice sur la correction du Rhin en Suisse. Lausanne 1868. 4.
2684 Fraisse, W. Observations sur la correction des eaux du Jura. Lausanne 1866.
Français, M. s. Gosselin, Th. *11275.
*4092 **Francis,** J. B. Lowell hydraulic experiments. Boston 1855. 4.
*4481 Francis, J. B. Lowell hydraulic experiments. 3 ed. New-York 1871. 4.
2427 Francis, J. B. On the cause of the maximum velocity of water flowing in open channels being below the surface. 1878.
4617 Francis, J. B. Report on a test-trial of a Swain turbine water wheel. Philadelphia 1875.
92106 **Franciscus,** E. Ost- und West-Indischer wie auch Sinesischer Lust- und Staats-Garten. Nürnberg 1668. fol.
6522 **Franck,** L. Anatomie der Hausthiere. Stuttgart 1871.

81978 Franck, Wm. Traité sur les vins du Médoc et les autres vins du Dép. de la Gironde. 7 éd. Bordeaux 1871.
Franckenberg, E. v. s. Rochussen, J. J. 6949.
5176 **Francklen,** A. Über Derivate des Phenpropylamins. Zürich 1885.
1070 **Francoeur,** L. B. Uranographie. 3 éd. Paris 1821.
1565 Francoeur, L. B. Uranographie. 6 éd. Paris 1853.
1148 Francoeur, L. B. Géodésie. 3 éd. par Hossard. Paris 1855.
11311 Francoeur, L. B. Géodésie. 4 éd. Paris 1865.
11212 Francoeur, L. B. Géodésie. 5 éd. par Hossard. Paris 1879.
1890 Francoeur, L. B. Géodésie. 6 éd. par Hossard. Paris 1879.
1191 Francoeur, L. B. Astronomie pratique. Paris 1830. Auch 11648.
1684 Francoeur, L. B. Astronomie pratique. 2 éd. Paris 1840.
4041 Francoeur, L. B. Mécanique élémentaire. 5 éd. Paris 1825.
4210 Francoeur, L. B. Lehrbuch der Mechanik. Deutsch v. W. Oppelt. 2. A. Leipzig 1850.
7218 Francoeur, L. B. Cours complet de mathématique pures. 3 éd. Paris 1828. 2 vol.
71070 Francoeur, L. B. Dessin linéaire et arpentage. 3 éd. Paris 1832.
72695 Francoeur, L. B. Sur le calendrier des Mahométans.
François s. Daxhelet, A. 3279. Dubois, A. J. *3269.
François II. s. Zeller, B. 92478.
Francq, L. s. Lamm, E. *3278.
73378 **Franel,** J. Sur le système de quatre droites dans l'espace. Zurich 1895.
73378 Franel, J. Note sur les complexes linéaires. Zurich 1895.
2492 **Frank,** Alb. Die Berechnung der Kanäle und Rohrleitungen nach einem neuen einheitlichen System mittels logarithmo-graphischer Tabellen. München 1886. 4.
81963 Frank, A. B. Grundzüge der Pflanzenphysiologie. Hannover 1882.
81573 Frank, A. B. Lehrbuch der Pflanzenphysiologie. Berlin 1890.
81628 Frank, A. B. Lehrbuch der Botanik. Leipzig 1892—93. 2 Bde.
81514 Frank, C. A. Untersuchungen über die Farben der Blüten. Tübingen.
72406 Frank, Ch. Fr. Sammlung von Aufgaben aus der Mathematik und Physik. Nach der 3. A. übers. von J. Flade. Halle 1865.
6149 Frank, J. Ph. System der landw. Polizei. Leipzig 1789—91. 3 Bde.
5176 Frank, R. Beiträge zur Anwendung der Dialyse in gerichtlich-chemischen Untersuchungen. Wien.
1399 **Franke,** J. H. Die Dreiecksnetze vierter Ordnung als Grundlage geodätischer Detailaufnahmen. München 1871. Auch 11222.
1646 Franke, J. H. Die trigonometrische Punktbestimmung im Netzanschluss. München 1875. Auch 11428.
1777 Franke, J. H. Die Grundlehren der trigonometrischen Vermessung im rechtwinkligen Coordinatensysteme. Leipzig 1879.
11101 Franke, J. H. Technische Anleitung zu den trigonometrischen Netz- und Koordinaten-Rechnungen. München 1889.
7712 Franke, T. Die Elemente der ebenen Geometrie, Stereometrie und Trigonometrie. 2. A. Hannover 1853.
Franke s. auch Wörterbuch 5814.
5722 **Frankfeld,** H. Recherches sur la décomposition pyrogénée des sels et acides sulfonés de la série aromatique. Genève 1887.
92643 **Frankfurt** a. M. in seinen hygienischen Verhältnissen und Einrichtungen. Festschrift. Frankfurt 1881.
72738 **Franklin,** B. Experiments and observations on electricity made at Philadelphia in America. London 1769. 4.
91161 Franklin, B. Mémoires de la vie privée écrits par lui-même et adressées à son fils. Paris 1791.
Franklin, B. s. auch Laboulaye, E.
Franklin, J. s. Mac Clintock, F. L. 81787.

92956 Franklin Institute. Commemorative exercises at the fiftieth anniversary of the Fr. Inst. Philadelphia 1874.
Franklin-Institute s. auch Journal 4469.
2775 **Franqueville,** Ch. de. Du régime des travaux publics en Angleterre. 2 éd. 4 vol. Paris 1875.
Franqueville, Ch. de, s. auch Nördling, W. v. 3277.
91554 **Franscini,** E. Manuale di ginnastica. Bellinzona 1864.
9314 Franscini, St. Grammatica della lingua italiana. Lugano 1846. 2 vol.
9313 Franscini, St. Nuova statistica della Suizzera. Lugano 1847. 2 vol. Suppl. Tavole statistiche. 1851.
91451 Franscini, St. Neue Statistik der Schweiz. Nach der 2. A. aus dem Italienischen. Bern 1848—51. 3 Bde.
9763 Franscini, St. e P. Peri. Storia della Suizzera italiana dal 1797 al 1802. Lugano 1864.
Franscini s. auch Gemälde der Schweiz.
7686 **Frantz,** C. Die Philosophie der Mathematik. Leipzig 1842.
6547 **Franz,** F. C. Schutzmittel gegen schädliche Thiere. Leipzig 1810.
71886 Franz, J. La courbe tautochrone dans un milieu résistant.
92146 Franz, J. Festrede aus Veranlassung von Bessels's 100jährigem Geburtstag. Königsberg 1884. 4.
Franz Joseph I. v. Oesterreich s. Pius IX.
2832 **Franzius,** L. Der Wasserbau. Berlin 1890.
3255 **Franzoni,** G. Studi per la costruzione di una ferrovia da Locarno a Bellinzona. Locarno 1860.
8160 **Frapolli,** L. Sur la théorie des ridements de la croûte terrestre etc. 1847.
8160 Frapolli, L. Résumé de la première partie d'un travail sur les terrains meubles de l'Europe. 1848.
2196 **Fraschina,** C. Relazione sulla sistemazione del fiume Ticino da Biasca al Lago maggiore. Lugano 1866.
8366 **Frauenfeld,** G. v. Naturhistorische Fragmente, gesammelt auf einer Reise am rothen Meere im Frühjahr 1855.
8854 Frauenfeld, G. v. Die ausgestorbenen u. aussterbenden Thiere der jüngsten Erdperiode. Wien 1870.
8855 Frauenfeld, G. v. Die Grundlagen des Vogelschutzgesetzes. Wien 1871.
8856 Frauenfeld, G. v. Die Frage des Vogelschutzes. Wien 1872.
8856 Frauenfeld, G. v. Die Pflege der Jungen bei Thieren. Wien 1871.
8861 Frauenfeld, G. v. Notizen zur Kenntniss über Neu-Amsterdam. Wien 1860.
8869 Frauenfeld, G. v. Eine neue Fliegengattung: Raymondie. 1855.
8880 Frauenfeld, G. v. Ueber landwirthschaftliche Insektenschäden. 1866.
8855 Frauenfeld, G. v. Aufenthalt am Cap der guten Hoffnung. 1860.
8855 Frauenfeld, G. v. Über exotische Pflanzenauswüchse, erzeugt von Insecten. Wien 1859
8855 Frauenfeld, G. v. Über die Rapswespe. Wien 1866.
8855 Frauenfeld, G. v. Ein Besuch im Böhmerwalde. Wien 1866.
8855 Frauenfeld, G. v. Verfärbung eines Gimpels. 1863.
8855 Frauenfeld, G. v. Schmetterlings-Selbstfänger von Schirl. Wien 1868.
8855 Frauenfeld, G. v. Über einen Zerstörer der Baumwollkapseln in Egypten. 1867—68 Auch 81741.
8855 Frauenfeld, G. v. Vertilgung des Rapskäfers. 1870.
8855 Frauenfeld, G. v. Drehkrankheit bei Gemsen. 1868.
8855 Frauenfeld, G. v. Ergebnisse meines Ausfluges an den Plattensee. 1870.
8855 Frauenfeld, G. v. Besuch auf den Nikobaren. 1860.
8855 Frauenfeld, G. v. Zur Metamorphosengeschichte. 1862.
81741 Frauenfeld, G. v. Das Insectenleben zur See. Wien 1867. Auch 8855.
81741 Frauenfeld, G. v. Zur Flora und Fauna von Neu-Caledonien. Wien 1867.
81741 Frauenfeld, G. v. Der Aufenthalt der „Novara" auf den Stuarts-Inseln. 1860. Auch 8855.

81741 Frauenfeld, G. v. Bericht über eine Sammelreise durch England, Schottland, Irland und die Schweiz i. J. 1865. Auch 8855.
81741 Frauenfeld, G. v. Verwüstungen des Rapsglanzkäfers in Böhmen und Mähren. 1867. Auch 8855.
81741 Frauenfeld, G. v. Beiträge zur Fauna der Nikobaren. 1867. Auch 8855.
81741 Frauenfeld, G. v. Über einen in einen Stein eingeschlossenen lebenden Salamander. 1867. Auch 8855.
8855 Frauenfeld, G. v. Über die ersten Stände von Plinthus Megerlei. 1854.
8855 Frauenfeld, G. v. Besuch einiger Krainer Höhlen.
8855 Frauenfeld, G. v. Ausflug von Spalato in die Sümpfe der Cettina.
8855 Frauenfeld, G. v. Beitrag zur Kenntniss der Insekten-Metamorphose. 1861.
8855 Frauenfeld, G. v. Phylloxera vastatrix. 1872.
8855 Frauenfeld, G. v. Bericht über eine Reise durch Schweden und Norwegen. 1863.
8855 Frauenfeld, G. v. Der Aufenthalt auf Manila. 1861.
8855 Frauenfeld, G. v. Meine Ausflüge in Madras. 1860.
8855 Frauenfeld, G. v. Aufenthalt in Valparaiso und Ausflüge daselbst. 1860.
8855 Frauenfeld, G. v. Bemerkungen gesammelt auf Ceylon. Wien 1860.
81778 Frauenfeld, G. v. Beitrag zur Fauna Dalmatiens. Wien 1856 u. 1860—61 [8855].
8861 Frauenfeld, G. v. Reiseskizzen von Manila, Hongkong und Shanghai. Wien 1860.
8855 Frauenfeld, G. v. Über den Wert der Vögel in Bezug auf das Vogelschutzgesetz.
8855 Frauenfeld, G. v. Ausflug nach dem Adamspik auf Ceylon. Wien 1859.
8855 Frauenfeld, G. v. Bericht über den Erfolg der Mission, die Weltumseglungs-Expedition der „Novara" als Zoologe zu begleiten. Wien 1860.
8855 Frauenfeld, G. v. Notizen gesammelt auf Neuholland, Neuseeland, u. Taiti. Wien 1860.
8855 Frauenfeld, G. v. Diagnosen einiger neuer Insecten und Untersuchung mehrerer Sandproben verschiedener Küstenpunkte. Wien 1860.
8855 Frauenfeld, G. v. Ergebnisse einer an die Küsten Dalmatiens unternomm. Reise. 1854.
8855 Frauenfeld, G. v. Aufzählung der Algen der dalmatinischen Küste. 1854.
8855 Frauenfeld, G. v. Über Farbenänderungen von Vögeln in der Sammlung des Jul. Finger (Zoolog. Misc.) Wien 1866.
8855 Frauenfeld, G. v. Die orientalische Manna Tihal und ein Auswuchs auf der persischen Buzgendsche (Zoolog. Misc.) Wien 1866.
8855 Frauenfeld, G. v. Käfer. Fliegen. Schmetterlinge etc. (Zoolog. Misc.) Wien 1866.
8855 Frauenfeld, G. v. Ein neuer Landegel etc. (Zoolog. Misc.) Wien 1868.
8855 Frauenfeld, G. v. Xiphydria camelus etc. (Zoolog. Misc.) Wien 1868.
8855 Frauenfeld, G. v. Die neuesten Beobachtungen über Phylloxera vastatrix etc. (Zoolog. Misc.) Wien 1873.
81741 Frauenfeld, G. v. Eine neue Trypete etc. (Zoolog. Misc.) Wien 1865.
81741 Frauenfeld, G. v. Abbildung der im Verzeichniss der Arten der Gattung Paludina aufgeführten etc. Arten (Zoolog. Misc.) Wien 1865.
81741 Frauenfeld, G. v. Über Aleurodes und Thrips etc. (Zoolog. Misc.) Wien 1867.
1610 **Frauenholz,** A. Die Sonne und ihre Achsendrehung. Berlin 1870.
1573 Frauenholz, A. Die Sonnenflecken. Breslau 1870.
1826 Frauenholz, A. Die Parallaxe der Sonne. Breslau 1878. 4.
1826 Frauenholz, A. Das tropische oder das sog. Kalenderjahr. 1877. 4.
*2319 Frauenholz, W. Bauconstructionslehre für Ingenieure. München 1875—77. 3 Bde. 4. Aut.
Frauenholz, W. s. auch Bauernfeind, K. M. 2318.
72577 **Fraunhofer,** J. v. Gesammelte Schriften. Herausg. von E. Lommel. München 1888. 4. Auch 11079.
7572 Fraunhofer, J. v. Neue Modifikation des Lichtes durch gegenseitige Einwirkung und Beugung der Strahlen und Gesetze derselben. 1820. 4.
7572 Fraunhofer, J. v. Bestimmung des Brechungs- und Farbenzerstreuungs-Vermögens verschiedener Glasarten. 1814—15. 4.
7572 Fraunhofer, J. v. Theorie der Höfe, Nebensonnen etc. 1825. 4.

Fraunhofer, J. v. s. auch Döllinger, J. 7843. Jolly, Ph. 91205 u. 73351. Voit 92689.
5319 **Frederking,** C. Grundzüge der Geschichte der Pharmacie. Göttingen 1874.
4551 **Fredersdorf,** L. Fr. Anleitung zur Eisenhütten-Oeconomie. Pyrmont 1802. 4.
11148 **Freeden,** W. v. Die Praxis der Methode der kleinsten Quadrate. I. Braunschweig 1863. Auch 71942.
81335 Freeden, W. v. Die wissenschaftlichen Ergebnisse der ersten deutschen Nordfahrt. 1868. 4.
Freeden, W. v. s. auch Petermann, A. W. 71528.
4723 **Freeman,** J. R. Experiments relating to hydraulics of fire streams. 1889.
81731 **Freese,** W. Anatomisch-histologische Untersuchung von Membranipora pilosa L., nebst Beschreibung der in der Ostsee gefundenen Bryozoen. Berlin 1888.
Frei, H. s. Eisenbahn-Kalender 3246.
8878 Frei, J. Ein Abend auf dem Axenstein.
71894 Frei, J. L. Monographie über den Hagel. Zürich 1865. 12.
8857 Frei, J. L. Das Siggenthal in geologischer Beziehung. Baden 1869.
4155 **Freiesleben,** C. Fr. G. Darstellung der Grundlagen der sächsischen Bergwerksverfassung. Herausg. von Fr. Bülau. Leipzig 1837.
4521 Freiesleben, J. C. Bergmännische Bemerkungen über den Harz. Leipzig 1795. 2 Thle.
81023 Freiesleben, J. C. Systematische Uebersicht der Literatur für Mineralogie, Berg- und Hüttenkunde von 1800—20. Freyberg 1822.
81048 Freiesleben, J. C. Die sächsischen Erzgänge. Freiberg 1843.
81048 Freiesleben, J. C. Beiträge zur Geschichte des sächsischen Erzbergbaues. Aus s. Nachlasse von C. H. Müller. Freiberg 1848.
71156 **Freigius,** J. Th. Quaestiones physicae. Basileae 1579.
5797 **Freinkel,** Moisei. Zur Kenntniss der Phosphorwolframsäuren. Aachen 1892.
M 53 **Freitag,** Ad. Architectura militaris. Amsterdam 1665. fol.
Frejus s. Denza, F. 8714.
1179 **Frémont,** J. Ch. Geographical memoir upon Upper California, in illustration of his map of Oregon and California. Washington 1848.
91770 **Fremstilling,** tabellarisk, of Norges okonomiske Udvikling 1851—75. Kristiania 1878.
7603 **Frenet,** F. Recueil d'exercices sur le calcul infinitésimal. Paris 1856.
71216 Frenet, F. Recueil d'exercices sur le calcul infinitésimal. 3 éd. Paris 1873.
73374 Frenet, F. Recueil d'exercices sur le calcul infinitésimal. 5 éd. Paris 1891.
5725 **Frerichs,** Fr. Th. und G. Städeler. Ueber das Vorkommen von Leucin und Tyrosin in der menschlichen Leber. Zürich 1855.
5725 Frerichs, Fr. Th. und G. Städeler. Ueber das Vorkommen von Allantoin im Harn bei gestörter Respiration. Zürich 1855.
71852 **Fresenius,** F. C. Die psychologischen Grundlagen der Raumwissenschaft. Wiesbaden 1868.
5096 Fresenius, R. Anleitung zur qualitativen chem. Analyse. 6. A. Braunschweig 1850.
5380 Fresenius, R. Anleitung zur qualitativen chem. Analyse. 14. A. Braunschweig 1874.
5613 Fresenius, R. Anleitung zur qualitativen chem. Analyse. 15. A. Braunschweig 1886.
5096 Fresenius, R. Anleitung zur quantitativen chem. Analyse. 2. A. Braunschweig 1847.
5614 Fresenius, R. Anleitung zur quantitativen chem. Analyse. 5. A. Braunschweig 1864.
5570 Fresenius, R. Anleitung zur quantitativen chemischen Analyse. 6. A. Braunschweig 1875—87. 2 Bde.
6428 Fresenius, R. Chemie für Landwirthe, Forstmänner, etc. Braunschweig 1847. Auch 5015.
71061 **Fresnel,** A. Oeuvres. Publ. par H. de Sénarmont, E. Verdet et L. Fresnel. Paris 1866—70. 3 vol. 4.
Fresnel, A. s. Geiser, C. F. 72422. Weber, H. Fr. 72119.
81787 Fresnel, F. Entdeckungen in Babylonien. Brief an C. Ritter. 1853.
Fresnel, F. s. auch Berzelius 5127.

Freudweiler, Heinrich s. Meyer, J. H. 9821.
92951 **Freund,** W. Gesammtwörterbuch der lateinischen Sprache. Breslau 1844—45. 2 Bde.
1992 **Fréville,** E. de. Mémoire sur la cosmographie du moyen âge.
M 576 **Frey,** A. Die helvetische Armee und ihr Generalstabschef Salis-Seewis im J. 1799. Zürich 1888.
92395 Frey, A. J. Gaudenz von Salis-Seewis. Frauenfeld 1889.
8080 Frey, H. Die Tineen und Pterophoren der Schweiz. Zürich 1856.
8665 Frey, H. Das Mikroskop und die mikroskopische Technik. 2. A. Leipzig 1865.
8919 Frey, H. Das Mikroskop und die mikroskopische Technik. 5. A. Leipzig 1873.
91536 Frey, Hans. Der heil. Severinus. Basel 1882.
5644 Frey, Hans. Über eine neue Synthese der aromatischen Carbonsäuren. Bern 1880.
91376 Frey, J. Lateinische Schulgrammatik. 3. A. Zürich 1867.
92688 Frey, J. C. Dr. H. Eduard Suter. Ein Lebensbild. Pfäffikon 1892.
6599 Frey, J. J. Rationelle schweiz. Volkswirthschaft zu Berg und Thal. Winterthur 1847.
2446 Frey, J. J. Taschenbuch für schweiz. Ingenieure. Zürich 1838.
3369 Frey, Jul. Das Projekt einer Fusion der schweiz. Centralbahn und der schweiz. Nordostbahn. Aarau 1893.
92694 Frey, Lina. Conrad Ferdinand Meyers Gedichte und Novellen. Leipzig 1892.
2656 Frey, R. Bericht über den Versuchsbrunnen auf der Waisenhausmatte. Basel 1879. 4.
Freyberg, M. F. G. s. Dupin, Ch. 4615.
3252 **Freycinet,** Ch. de. Des pentes économiques des chemins de fer. Paris 1861.
8880 **Freyer,** H. Fauna der in Krain bekannten Säugetiere, Vögel, Reptilien und Fische. Laibach 1842.
5730 **Freyss,** G. Contribution à la connaissance des dérivés du Triphénylméthane. Bâle 1891.
6765 **Freytag,** F. Von der vortheilhaften Verkohlung des Holzes in Meilern, und über den Nutzen der Wasserdämpfe beim Hochofenprocess. Quedlinburg 1831.
92259 Freytag, Gustav. Die Ahnen. 1. Leipzig 1872.
92260 Freytag, Gustav. Soll und Haben. 15. A. Leipzig 1870. 2 Bde.
92261 Freytag, Gustav. Die verlorene Handschrift. 22. A. Leipzig 1892. 2 Bde.
92262 Freytag, Gustav. Bilder aus der deutschen Vergangenheit. Leipzig 1867. 3 Bde.
7283 **Frezier.** Elémens de stéréotomie, à l'usage de l'architecture pour la coupe des pierres. Paris 1760. 2 vol.
A 97 Frezier. La théorie et la pratique de la coupe des pierres et des bois. Nouv. éd. Paris 1754—69. 3 vol. 4. Atl. 4.
81979 **Frič,** A. Geologische Bilder aus der Urzeit Böhmens. Prag 1874. q. fol.
Frick, H. C. s. Bendz 6735.
8846 Frick, H. R. Über schlesische Grünsteine. 4.
71033 Frick, J. Physikalische Technik oder Anleitung zur Anstellung von physikalischen Versuchen. 2. A. Freiburg 1851.
71150 Frick, J. Anfangsgründe der Naturlehre. 2. A. Freiburg 1851.
Fricke, R. s. Klein, F. 72949.
91749 **Fricker,** B. Geschichte der Stadt und Bäder zu Baden. Aarau 1880.
8846 **Friedel,** C. Sur l'Adamine, nouvelle espèce minérale. 4.
5546 **Friedländer,** E. Über einige Derivate des Alpha- und Beta-Naphtols. Zürich 1883.
92472 Friedländer, R. und Sohn. Verlagskatalog 1830—90. Berlin 1891.
1774 **Friedleben,** Th. Lehrbuch der Chronologie. Frankfurt 1827.
91429 Friedleben, Th. Börsen-Handbuch. Ilmenau 1832.
71098 **Friedlein,** G. Die Geometrie des Boëthius und die indischen Ziffern. Erlangen 1861.
71448 Friedlein, G. Die Geometrie des Pediasimus. Ansbach 1866. 4.
71094 Friedlein, G. Annotationes ad historiam matheseos spectantes. Romae 1871. 4.
73104 Friedlein, G. Die Zahlenzeichen und das elementare Rechnen der Griechen und Römer und des christlichen Abendlandes vom 7. bis 13. Jahrhundert. Erlangen 1869.

Friedlein, G. s. auch Proclus 71224.
4389 **Friedmann,** A. Bericht über das Marinewesen. Wien 1874.
Friedrich, Fr. s. Wuttke, H. 91759.
92541 Friedrich, Grossherzog v. Baden. Festgabe zum Jubiläum der 40jährigen Regierung, dargebracht von der technischen Hochschule in Karlsruhe. 1892. 4.
Friedrich II. v. Hohenstaufen s. Schöttl, A. 91805.
M 581 Friedrich II. v. Preussen. Die Kriege Friedrichs des Grossen, herausgeg. vom Grossen Generalstabe. Theil 1—2 mit Karten in Mappen. Berlin 1890—95.
Friedrich II. v. Preussen s. auch Bernhardi, Th. v. M 250. Kutzen, Jos. M 423. Napoleon *M 452. Zimmermann, J. G. 9246.
Friedrich III. Kaiser v. Deutschland s. Blass, F. 92721.
5739 **Friedrichsmeier,** F. De Luciani re metrica. Kiliae 1889.
91377 **Friend,** A. The tribes inhabiting the Neilgherry hills. Mangalore 1864. 12.
91147 **Fries,** D. Beleuchtung der Berichterstattung der vier Seminarlehrer über die Verhältnisse am Seminar Küsnacht. Winterthur 1865.
91980 Fries, D. Worte des Andenkens an den sel. Joh. Wolf. Zürich 1839. Aut.
2025 Fries, E. Lehrbuch des Wiesenbaues. Braunschweig 1815.
3028 Fries, E. Die Schneewehen. Erlangen 1848.
8071 Fries, E. Summa vegetabilium Scandinaviae. Holmiae. 2 Sect.
8348 Fries, E. Novitiarum florae Sueciae mantissa 1—2. Lundae 1832 — Upsaliae 1839.
1451 Fries, J. Fr. Vorlesungen über Sternkunde. Heidelberg 1813.
7848 Fries, J. Fr. Versuch einer Kritik der Principien der Wahrscheinlichkeitsrechnung. Braunschweig 1842.
81332 Fries, Th. M. Lichenes spitsbergenses. Stockholm 1867. 4.
81809 Fries, Th. M. Tillägg till Spetsbergens Fanerogam-Flora. 1869.
Fries s. auch Dünkelberg, W. F. 6378. Rembrantsz, D. 11662.
81091 **Friese.** Darstellung der 1842 veranlassten geognostisch-montanistischen Durchforschungen.
92686 Friese, K. Ueber den äusseren Gang der Verhandlungen beim Frieden von Oliva. Kiel 1890.
Friesé, J. Essai d'une astronomie simplifiée. Trad. de l'allemand. Strasbourg An VII.
1769 **Friis.** Breve of aktstykker angaaende Tyge Brahe og Hans Slaegtninge. Kiobenhavn 1875.
1394 Friis, F. R. Tyge Brahe. Kjobenhaven 1871.
Friis, F. R. s. auch Brahe, T. 1865 und 1959.
Frisch s. Kepler, Joh. 1316. Malmgren, A. J. 81781.
71172 **Frischauf,** J. Absolute Geometrie nach Joh. Bolyai. Leipzig 1872. Auch 71888.
71984 Frischauf, J. Die geometrischen Constructionen von Mascheroni u. Steiner. Graz 1869.
72170 Frischauf, J. Elemente der Geometrie. 2. A. Leipzig 1877.
11716 Frischauf, J. Grundriss der theoretischen Astronomie und der Geschichte der Planetentheorien. Graz 1871.
11716 Frischauf, J. Theorie der Bewegung der Himmelskörper um die Sonne nebst deren Bahnbestimmung in elementarer Darstellung. Graz 1868.
1420 **Frischlin,** N. De astronomicae artis libri V. Francofortii 1586.
1556 Frischlin, N. Carmen de astronomico horologio Argentoratensi. Argentorati 1575. 4.
8903 **Frischmann,** L. Die Meteoriten der Sammlung in München. 1868.
71100 **Frisi,** A. F. Elogio di Maria Gaetana Agnesi. Milano 1799.
1355 Frisi, P. Cosmographia physica et mathematica. Mediolani 1775, 2 vol. 4.
2299 Frisi, P. Dei fiumi e dei torrenti libri tre. Firenze 1770. 4.
4146 Frisi, P. De gravitate universali corporum libri tres. Mediolani 1768. 4.
71100 Frisi, P. Elogio del Galileo. Milano 1775.
71100 Frisi, P. Elogio del Isacco Newton. Milano 1778.
Frisi, P. s. auch Hennert, J. Fr. 11511.

*2384 **Frissard.** Cours de construction de ports de mer. (Ecole des ponts et chaussées 1848—49). Aut. 4. Auch *2017. Mit Atl.
8546 **Fritsch,** A. Cephalopoden der böhmischen Kreideformation. Prag 1872. 4.
81890 Fritsch, A. Der Elbelachs. Prag 1893.
73045 Fritsch, K. Ein neues Universalstativ für astronomische Fernrohre. Berlin 1893. 4.
7546 Fritsch, K. Über die Temperaturverhältnisse und die Menge der Niederschläge in Böhmen.
7550 Fritsch, K. Die Lichtmeteore in der Atmosphaere als Vorzeichen von Niederschlägen.
8687 Fritsch, K. Beobachtungen über periodische Erscheinungen im Pflanzen- und Thierreiche (phänolog. Beobacht.). Jahrg. 1851—54, 57. Wien 1855 — 69. 2 Bde. 4.
72066 Fritsch, K. und J. Forster. Das Brachy-Teleskop. Wien 1877.
8896 Fritsch, K. v. Geologische Beschreibung des Ringgebirges von Santorin. 1871.
81612 Fritsch, K. v. Beitrag zur Geologie des Balkan. 4.
81705 Fritsch, K. v. Geologische Mittheilungen (Sitzungsbericht). 1881.
81705 Fritsch, K. v. Über Erdbeben. 1881.
81209 Fritsch, K. v., und W. Reiss. Geologische Beschreibung der Insel Tenerife. Winterthur 1868.
*8460 Fritsch, K. v., W. Reiss und A. Stübel. Santorin. Heidelberg 1867. fol. Auch 81975.
72404 **Fritschi,** Fr. Der innere Widerstand der galvanischen Elemente etc. Zürich 1883.
92603 Fritschi-Zinggeler. Die Vereinigung von Zürich und Ausgemeinden. Aussersihl 1887.
73354 **Fritz,** Hans. Über Wärmetönung bei elektrischer Polarisation des Glases. Zürich 1893.
73043 Fritz, Herm. Die geographische Verbreitung des Hagels. Gotha 1876. 4.
11746 Fritz, Herm. Die geographische Verbreitung des Polarlichtes. 1874. 4.
1633 Fritz, Herm. Aus der kosmischen Physik. Zürich 1875. 4.
1738 Fritz, Herm. Die Beziehungen der Sonnenflecken zu den magnetischen und meteorologischen Erscheinungen. Preisschrift. Harlem 1878. 4.
1852 Fritz, Herm. Das Polarlicht. Leipzig 1881.
11104 Fritz, Herm. Die wichtigsten periodischen Erscheinungen der Meteorologie und Kosmologie. Leipzig 1889.
4653 Fritz, Herm. Hülfsbuch für gewerbliche, insbesond. Metall-Konstruktionen. Leipz. 1887.
6709 Fritz, Herm. Die internationale Molkerei-Ausstellung zu Frankfurt a. M. 1875.
6718 Fritz, Herm. Handbuch der landwirthschaftlichen Maschinen. Berlin 1880. Auch 6720.
6797 Fritz, Herm. Die Geräthe und Maschinen der Landwirthschaft. Aarau 1884.
6831 Fritz, Herm. Die Perioden der Weinerträge. Berlin 1881.
71326 Fritz, Herm. Verzeichniss beobachteter Polarlichter. Wien 1873. 4.
71455 Fritz, Herm. Über die Häufigkeit und die Richtung der Sichtbarkeit des Polarlichtes. Zürich 1867.
Fritz, Herm. s. auch Unwin.
4706 Fritz, Hermann (Spinnereidirektor). Die praktische und theoretische Führung der Baumwollspinnerei. 2. A. Chur 1890.
92454 **Fritzsche,** O. Fr. Glarean, sein Leben und seine Schriften. Frauenfeld 1890.
72426 **Frobenius,** G. Theorie der linearen Formen mit ganzen Coefficienten. 1878. 4.
72426 Frobenius, G. Über algebraisch integrirbare lineare Differentialgleichungen. 1875. 4. Auch 72743.
71500 Frobenius, G. De functionum analyticarum unius variabilis per series infinitas repraesentatione. Berolini 1870.
71774 Frobenius, G. Über die Vertauschung von Argument und Parameter in den Integralen der linearen Differentialgleichungen. Berlin 1873. 4.
72426 Frobenius, G. Über das Pfaff'sche Problem. 1876. 4.
72743 Frobenius, G. Über die regulären Integrale der linearen Differentialgleichungen. 1875. 4. Auch 72426.
*72971 Frobenius, G. Sammlung von Formeln etc. aus der Differential- und Integralrechnung. Aut. 1889.
Frobenius, G. s. auch Stickelberger, L. 72426.

71652 Frobenius, G. L. Clavis universi trigonometrica. Hamburgi 1634. 4.
7651 **Frobesius,** J. N. De praestantia Matheseos in Philosophia naturali. Helmst. 1727. 4.
7651 Frobesius, J. N. De ingenio physico et mathematico. Helmst. 1735. 4.
71452 Frobesius, J. N. Nova et antiqua luminis atque Aurorae borealis spectacula. Helmst. 1739. 4.
91374 Frobesius, J. N., Magni Pegelii, E. Hofmanni, S. Mencii et S. Parcovii primorum Acad. Juliæ mathematicorum memoria. Helmst. 1746. 4.
8716 **Fröbel,** J. Prodromus monographiae Stoechiolithorum et Pyritoidarum. Turici 1837. Auch 81705.
91544 Fröbel, J. Das Verbrechen der Religionsstörung nach den Gesetzen des Kts. Zürich. 1844. 12.
92455 Fröbel, J. Ein Lebenslauf. Aufzeichnungen, Erinnerungen und Bekenntnisse. Stuttgart 1890—91. 2 Bde.
92639 Fröbel, J. System der socialen Politik. Mannheim 1847. 2 Thle.
91544 Fröbel, J. Politik und sociales Leben. 1845.
Fröbel, J. s. auch Mittheilungen 9253.
9016 **Fröhlich,** A. E. Ulrich von Hutten. Zürich 1845.
M 447 Fröhlich, Fr. Die Bedeutung des 2. punischen Krieges für die Entwicklung des römischen Heerwesens. Leipzig 1884.
M 448 Fröhlich, Fr. Beiträge zur Geschichte der Kriegführung und Kriegskunst der Römer zur Zeit der Republik. Berlin 1886.
72258 Fröhlich, O. Die dynamo-elektrische Maschine. Berlin 1886. Auch 72991.
72402 Fröhlich, O. Messungen der Sonnenwärme.
72942 Fröhlich, O. Handbuch der Elektricität und des Magnetismus. 2. A. Berlin 1887.
Frölich s. Fröhlich.
A 373 **Frölicher,** O. Biographie von O. Gamper. Zürich 1892. 4.
71448 **Frömmichen,** K. H. Ueber die Lehre des Wahrscheinlichen und den politischen Gebrauch derselben. Braunschweig 1773. 4.
6629 **Frojo,** Giu. Monografia sul miglior modo di coltivare le vite in Italia. Genova 1871.
11335 **Frome,** E. Outline of the method of conducting a trigonometrical survey. 4. ed. by Ch. Warren. London 1873.
81001 **Fromherz,** C. Geognostische Beobachtungen über die Diluvialgebilde des Schwarzwaldes. Freiburg 1842.
81243 Fromherz, C. Die Jura-Formationen des Breisgaues. Karlsruhe 1838. 4.
91745 **Frommel,** E. Joh. Christian Poggendorff. Leichenrede. Nebst eigenhändigen Lebensnachrichten, Reden und Briefen. Berlin 1877.
5147 **Fronheiser,** J. J. Ueber Aethylidenchlorür und Aethylidenbromür. Giessen 1873.
M 226 **Frontalangriff** der Infanterie. Von einem preuss. Offizier. Brandenburg a. H. 1881.
Frontero, G. s. Sonnet, H. 72266.
*A 318 **Froriep,** A. Anatomie für Künstler. Leipzig 1890. 4.
71465 Froriep, L. F. v. Über Lebensversicherungsanstalten. Weimar 1837.
9587 Froriep, R. Die Rettung der Cretinen. Bern 1857.
Froschauer s. Rudolphi, E. C. 91526.
M 110 **Frossard.** Rapport sur les opérations du 2me corps de l'armée du Rhin dans la campagne de 1870. I. 3 éd. Paris 1872.
7785 **Frost,** P., and J. Wolstenholme. Treatise on solid geometry. Cambridge 1833.
9257 **Frucht-**Zehnden-Ordnung für die Landschaft Basel. 1762. 4.
5640 **Frühling,** R., und J. Schulz. Anleitung zur Untersuchung der für die Zuckerindustrie in Betracht kommenden Rohmaterialien, etc. 4. A. Braunschweig 1891.
72546 **Fuchs,** A. Untersuchung der Brennpunktseigenschaften höherer algebraischer Curven. Marburg 1887.
Fuchs, C. J. s. Magne, J. H. 6569.
8387 Fuchs, C. W. Die vulkanischen Erscheinungen der Erde. Heidelberg 1865.
92466 Fuchs, E. Notice nécrologique sur A.-E. Béguyer de Chancourtois. Paris 1887.

5556 Fuchs, J. N. Über Kalk und Mörtel. Leipzig 1829.
8979 Fuchs, J. N. Naturgeschichte des Mineralreiches. Kempten 1842.
81738 Fuchs, M. Die geographische Verbreitung des Kaffeebaumes. Leipzig 1886.
81334 Fuchs, Th. Über die Natur des Flysches. 1877.
81755 Fuchs, Th. Über einige Grunderscheinungen in der geologischen Entwicklung der organischen Welt. 1870?
81755 Fuchs, Th. Geschlechtliche Affinität als Basis der Speciesbildung. 1879.
81745 Fuchs, Th. Über die sogenannten Mutationen und Zonen in ihrem Verhältnisse zur Entwicklung der organischen Welt. 1880.
11420 Fuchs, W. Über den Einfluss der Gestalt des Terrains auf die Resultate barometrischer und trigonometrischer Höhenmessung, sowie auf die Bestimmung der geographischen Lage eines Punktes. Wien 1843.
81048 Fuchs, W. Beiträge zur Lehre von den Erzlagerstätten. Wien 1846.
91982 Fuchs-Gessler, W. Erziehungs- und Unterrichts-Anstalt Minerva in Zug. Zürich 1882.
1580 **Füchsel,** C. G. Geschichte der Astronomie. 1. Chemnitz 1792.
11009 Füchsel, C. G. Geschichte der Astronomie. Neue A. Chemnitz 1819.
7794 **Füchtbauer,** G. Bestimmung von Krümmungsmittelpunkten. Augsburg 1866. 4.
5511 Füchtbauer, G. Die Beteiligung der k. Industrieschule Nürnberg an der bayer. Landes-Ausstellung in Nürnberg 1882.
6401 **Fühling,** J. J. Der praktische Rübenbauer. 2. A. Bonn 1863—71. 2 Thle.
6908 Fühling, J. J. Oekonomik der Landwirthschaft. Herausgeg. v. Th. Fühling. Berlin 1889.
Fühling, J. J. s. auch Zeitung 6621.
92715 **Führer** durch das Tiroler Landes-Museum (Ferdinandeum) in Innsbruck. Innsbruck 1886.
5520 Führer, illustrirter. Erinnerungsbuch an die schweiz. Landesausstellung Zürich 1883. Auch franz. [5521.]
4616 **Fülepp,** A. und Fr. Marquardt. Geschichte des gewerkschaftlichen Metallbergbaues im Banate. Wien 1848.
9854 **Fünfer** oder Bau-Ordnung der Stadt Basel 1741. fol.
2702 **Fürbringer.** Der Rhein-Ems-Kanal in seiner Bedeutung für die Emshäfen und Ostfriesland. Münster i. W. 1885.
6801 **Fürst,** H. Die Pflanzenzucht im Walde. Berlin 1882.
Fürstedler, L. s. Rospini, C. J. 71454.
7301 **Fürstenau,** E. Darstellung der reellen Wurzeln algebraischer Gleichungen durch Determinanten der Coefficienten. Marburg 1860. 4. Auch 72426.
6538 **Fürstenberg,** M., O. Rohde, etc. Die Viehzucht nach ihrem jetzigen rationellen Standpunkt. I. Die Rindviehzucht von M. Fürstenberg und O. Rohde. II. Die Schweinezucht von Rohde. III. Die Schafzucht von J. Bohm. IV. Die Pferdezucht von C. F. Müller und G. Schwarzenecker. Berlin 1868—75. 8 Bde.
6609 Fürstenberg, M. Die Milchdrüsen der Kuh. Leipzig 1868.
*6512 Fürstenberg, M. Die Krätzmilben der Menschen und Thiere. Leipzig 1861. fol.
72013 Fürstenberg, S. Vorschule der Perspective. Braunschweig 1854.
A 146 **Füssli,** H. Lectures on painting. London 1801. 4.
Füssli, H. s. auch Knowles, J. A 147.
9518 Füssli, J. H. Ein Schärfgen auf den Altar des Vaterlandes. Zürich 1778.
Füssli, J. H. s. auch Matthisson, Fr. 9711.
A 20 Füssli, J. K. Raisonnirendes Verzeichniss der vornehmsten Kupferstecher und ihrer Werke. Zürich 1771.
A 51 Füssli, J. K. Geschichte der besten Künstler in der Schweiz, nebst ihren Bildnissen. Zürich 1769—74. 4 Bde.
8310 Füssli, Joh. Kasp. Verzeichniss der ihm bekannten schweizerischen Insekten. Zürich 1775. 4.
*A 57 Füssli, Joh. Rud. Allgemeines Künstlerlexikon. Zürich 1779—1821. 2 Theile in 6 Bänden. fol.

A 371 Füssli, W. Zürich und die wichtigsten Städte am Rhein mit Bezug auf alte und neue Werke der Kunst. Zürich 1842—43. 2 Bde.

5558 **Fueter,** C. Pharmacopoeae Bernensis tentamen. Bernae 1852.

8049 Fueter, C. Versuch einer Darstellung des neuern Bestandes der Naturwissenschaften im Kanton Bern. Bern 1828.

11435 **Fuhg,** A. De solis diametro. Berolini 1875.

81729 **Fuhlrott,** C. Der fossile Mensch aus dem Neanderthal und sein Verhältniss zum Alter des Menschengeschlechts. Duisburg 1865.

1734 **Fuhrmann,** A. Über die geschichtliche Entwicklung der Geodäsie und ihre Beziehungen zur neuern Geometrie. Dresden 1875. 4.

*3278 Fuhrmann, A. Über Gebäudeformen, welche das Minimum der Mauermasse fordern. 4.

4291 Fuhrmann, A. Aufgaben aus der analytischen Mechanik. Leipzig 1867—69. 2 Thle. Auch 4308.

4603 Fuhrmann, A. Aufgaben aus der analytischen Mechanik. 2.A. Leipzig 1879—82. 2 Thle.

92458 Fuhrmann, A. Die Bibliothek des Polytechnikums Dresden in den Jahren 1885—86, 89—92, 94. 4.

92734 Fuhrmann, J. Die alliterierenden Sprachformeln in Morris' early english alliterative poems und im Sir Gawayne and the Green Knight. Hamburg 1886.

72138 Fuhrmann, W. Einleitung in die neuere Geometrie. Leipzig 1881.

Fuijsawa, R. s. Tanakadate, A. 11438.

91741 **Fulda,** C. Die dramatische Kunst auf der deutschen Bühne. Frankfurt 1877.

Fulda, H. s. Reverdin, F. 5694.

11043 **Fullenius,** A. et N. Stupanus. De holometri fabrica et usu. Basileae 1577. 4.

Fuller s. Favaro, A. 72224.

81360 **Fulliquet,** G. Recherches sur le cerveau du Protopterus annectens. Genève 1886.

4540 **Funck.** Description of Funcks hydraulic float-lamp. Washington 1869. Auch 3189.

2162 **Funk,** F. E. Th. Hydrotechnik. I. Berlin 1820. 4.

6607 Funk, V. Das landwirthschaftliche Vereinswesen in Baden. Geschichtliche Darstellung. Karlsruhe 1869.

6991 Funk, V. Die Rindviehzucht. 3. A. Berlin 1892.

Funk, V. s. auch Generalbericht 6830. Rohde, O. 6821. Schwerz, J. N. 6990.

9582 **Funke,** G. L. W. Die aus der unbeschränkten Theilbarkeit des Grundeigenthums hervorgehenden Nachtheile. Hamburg 1839.

8697 Funke, O. Über den Einfluss der Ermüdung auf den zeitlichen Verlauf der Muskelthätigkeit. Freiburg 1873. 4.

8697 Funke, O. Über die Wirkung des Ammoniaks auf den thierischen Organismus. Freiburg 1874. 4.

6649 Funke, W. Ueber die Untergrundsdüngung und einen Untergrundsdüngungspflug. Berlin 1872.

92939 **Furrer,** A. Volkswirthschafts-Lexikon der Schweiz. Bern 1885—92. 3 Bde. mit Suppl.

9782 Furrer, K. Wanderungen durch Palästina. Zürich 1865. Auch 92758.

92466 Furrer, K. Reden bei den Beerdigungen von K. Kappeler u. J. Lavater. Zürich 1888.

Furrer, K. s. auch Bocion A 373.

A 176 **Furttenbach,** J. Feriae architectonicae VII. 1662. 4.

4424 **Fusina,** V. Nota degli studj, invenzioni e meglioramenti meccanici e delle memorie scritte. 1871.

6669 Fusina, V. Quale possa essere una delle maggiori cause producenti l'assorbimento nelle radici delle piante, e l'accrescimento delle piante stesse. Pavia 1871.

8697 Fusina, V. Sulla scarsita degli uccelli ed inevitabili conseguenze che derivare ne devono a danno della campagna per la moltiplicazione degli insetti nocivi. 1869. 4.

6598 Fusina, V. Sull' eccessivo diboscamento avvenuto in questi ultimi anni. Pavia 1857.

11156 **Fuss,** N. Meditationes circa resolutionem fractionis $\frac{x^m}{(x-a)\,(x-b)\text{ etc.} \ldots}$ in fractiones simplices. 4.

71448 Fuss, N. Von einer öffentlichen Anstalt um Pensionen an die Wittwen zu bezahlen. Aus dem franz. durch J. A. Kritter. Altenburg 1772. 4.
71849 Fuss, N. Erläuterungen über die Anstalten zum Besten sowohl der Wittwen als Sterbefälle. Aus dem franz. durch J. A. Kritter. Altenburg 1782. 4.
9539 Fuss, N. Eloge de Léonard Euler. Pétersbourg 1783. 4.
9078 Fuss, N. Lobrede auf Euler. Basel 1786.
*7602 Fuss, P. H. Correspondance mathématique et physique de quelques célèbres géomètres du 18. siècle. Pétersbourg 1843—45. 2 vol.
Fuss, P. H. s. auch Euler, L. 7383, 7664, 71542 und 72555. Struve, O. 91357.
1570 Fuss, V. Beobachtungen und Untersuchungen über die astronomische Strahlenbrechung in der Nähe des Horizontes. St. Petersburg 1871. 4.
1570 Fuss, V. und M. Nyrén. Bestimmung der Längen-Differenz zwischen den Sternwarten Stockholm und Helsingfors. St. Petersburg 1871. 4.
6273 **Fuster.** Des changements dans le climat de la France. Paris 1845.
92285 **Gabaglio,** A. Teoria generale della statistica. 2 ed. Milano 1888. 2 vol.
9809 **Gabalis,** comte de. Nouveaux entretiens sur les sciences secrétes ou le Comte de Gabalis, renouvellé et augmenté d'une lettre. Cologne 1684.
9809 Gabalis, comte de. Les génies assistans, et gnomes irréconciliables, ou suite au Comte de Gabalis. La Haye 1718.
4026 **Gabba,** A. Meccanica. Brescia 1831.
7206 Gabba, A. Matematica pura ed applicata. Pavia 1851—52. 3 vol.
91758 **Gabelli,** A. Relazione statistica sulla istruzione pubblica e privata in Italia. Roma 1878.
Gablenz, Freih. v. s. Hiestand, G. 91547.
*2645 **Gädertz,** A. Concours pour la construction de deux grands ponts, l'un sur le Danube et l'autre sur la Borcea entre Fetesci et Cornavoda. Bucarest 1884. Aut. fol.
Gädertz, K. Th. s. Racine, J. 92722.
81962 **Gärtner,** C. Fr. Beiträge zur Kenntniss der Befruchtung der vollkommeneren Gewächse. I. Stuttgart 1844. [Nicht mehr erschienen].
2364 Gärtner, E. Entwicklung der pneumatischen Fundirungsmethode. Wien. Auch 2448.
2443 Gärtner, E. Entstehung und Beseitigung eines Schifffahrthindernisses in der Donau bei Wien. Wien 1882.
2699 Gärtner, E. Probegewölbe und damit abgeführte Versuche. Wien 1890.
Gärtner, E. s. auch Klein, Gebrüder 2724.
Gärtner, G. s. Darwin, Ch. 8769.
Gärtner, L. E. S. s. Tölle, J. F. 4519.
2076 **Gätzschmann,** M. F. Anleitung zur Grubenmauerung. Schneeberg 1831. 4. Atl. fol.
4096 Gätzschmann, M. F. Vollständige Anleitung zur Bergbaukunst. Bd. I 1—3, II 1, III. XII 1—2. Freiberg 1846—72.
4574 Gätzschmann, M. F. Vergleichende Uebersicht der Ausbeute und des wiedererstatteten Verlages im Freiberger-Revier 1530—1850. Freiberg 1852.
81086 Gätzschmann, M. F. Sammlung bergmännischer Ausdrücke. Freiberg 1869. 12.
9803 **Gaffarellus,** J. Curiositez inouyes sur la sculpture talismanique, horoscope et lecture des estoilles. 1650.
91668 Gaffarellus, J. Curiositates de figuris Persarum talismanicis, etc. Latine cum notis Gr. Michaelis. Hamburgi 1676.
Gagnebin de la Ferrière, Abr. s. Thurmann, J. 9323.
11455 **Gale,** J. Tafel für die Grösse der nördl., südl., östl. und westl. Richtung für einzelne Grade und 15. Minute des Quadranten bei einer Entfernung von 1-100. Leipzig 1795.
2883 Gale, James M. The Glasgow water works. Glasgow 1864.
1823 **Galen,** P. v. De pendulo ejusque adplicatione ad telluris figuram determinandam. Amstelodami 1830. 4.
1026 **Galgemayr,** G. Underricht der hochnutzlichen mathematischen Instrumenten Proportional Schregmäss und Circkels, benebens dem fundament dess visierens. Von H. G. Brentel new herfür geben. Ulm 1615. 4.

7530 Galgemayr, G. Underricht, zuberaitung und gebrauch dess Circkels, Schregmess und Linial. Von H. G. Brentel. 3. A. Augsburg 1633. 4.
71069 Galgemayr, G. Underricht dess Circkels, Schregmess u. Linial. 4. A. Augspurg 1655. 4.
71069 Galgemayr, G. Inventum P. Apianis d. i. Beschreibung eines geometrischen Instruments, etc. Augspurg 1616. 4.
71283 Galgemayr, G. Ein newer Proportional-Circkel von 4 und mehr Spitzen, wie auch P. Apiani Organon catholicum. Nürnberg 1625. 4.
9082 **Galgoczi,** K. Mezögazdasagi statisticaja. Pesten 1855.
92436 **Galiffe,** J. B. G. D'un siècle à l'autre. Genève 1877—78. 2 vol.
1018 **Galilei,** G. Dialogus de systemate mundi. Lugduni 1641. 4.
1086 Galilei, G. Dialogus de systemate mundi. Augustae Treboc. 1635.
1151 Galilei, G. Dialogus de systemate mundi. Lugduni Batavorum 1699.
1086 Galilei, G. De sacrae scripturae testimoniis in conclusionibus mere naturalibus etc. Augustae Treboc. 1636. 4.
1581 Galilei, G. Le operazioni del compasso geometrico e militare. Milano 1741.
1675 Galilei, G. Il saggiatore. Bologna 1655. 4.
1731 Galilei, G. Dall' orologio a pendolo. Firenze 1856.
11141 Galilei, G. In Jovis satellites lucubrationes. Ed. E. Alberio. Florentiae 1846.
1480 Galilei, G. Dialogo sopra i due massimi sistemi del mondo, Tolemaico e Copernicano. Fiorenza 1632. 4. Auch 11482.
11276 Galilei, G. I dialoghi sui massimi sistemi Tolemaico e Copernicano. Milano 1877. 12.
11378 Galilei, G. Dialog über die beiden Weltsysteme. Aus dem ital. übers. und erläutert von E. Strauss. Leipzig 1891.
4091 Galilei, G. Discorsi e dimostrazioni intorno alla meccanica. Milano 1811.
4098 Galilei, G. Discorsi e dimostrazioni intorno alla meccanica. Leida 1638. Auch 73163.
7285 Galilei, G. Opere. Bologna 1656. 2 vol. 4.
71985 Galilei, G. Opere. Padova 1744. 4 vol.
*72769 Galilei, G. Opere. Edizione nazionale. Vol. 1—4. Firenze 1890—94. 4.
*72794 Galilei, G. De proportionum instrumento a se invento tractatus. A M. Berneggero ex italica translatus. Argentorati 1612. 4.
9786 Galilei, G. Memorie e lettere inedite finora o disperse. Ed. G. Venturi. Modena 1818—21. 2 vol. 4.
1086 Galilei, G. Systema cosmicum. Augustae Treb. 1635. 4.
11450 Galilei, G. Sidereus Nuncius. Venetiis 1610.
11631 Galilei, G. Sidereus Nuncius. Bononiae 1655.
11631 Galilei, G. Istoria e dimostrazioni intorno alle macchie solari. Roma 1613.
11631 Galilei, G. Difesa contro alle calunnie di B. Capra. Venetia 1607.
91802 Galilei, G. Nel trecentesimo natalizio di Galileo in Pisa, 18 febbr. 1864. Pisa 1864.
91732 Galilei, G. Notices sur la tribune de Galilée. Florence 1861.
92976 Galilei, G. Omaggi a Galileo Galilei per il terzo centenario dalla inaugurazione del suo insegnamento nel Bò pubblicati per cura della R. Accademia di Padova. Padova 1892. 4.
91634 Galilei, G. The private life of Galileo, compiled principally from his correspondence. London 1870.

Galilei, G. s. auch Berti, D. 1642. Brewster 91304. Capra, B. 72097. Caspar, R. 9634. Chasles, Ph. 91553. Ekert, J. 1634. Favaro, A. 1891, 1915, 92018, 92045, 92146, 92448, 92451. Ferraris, C. F. 92976. Fortschritte 9162. Frisi, A. 71100. Gebler, K. v. 91592. Gloria, A. 92977. Govi, G. 91772. Jagemann, C. J. 9560.

Galilei, G. s. auch Keppler, Joh. 11450. Klassiker Nr. 11, 24—25. Marini 91745. Martin, Th. H. 91500. Nelli, G. B. 91039. Neumann, C. 1611. Olivieri, M. B. 1602. Parchappe 1250. Reusch, F. H. 91785. Trouessart 1404. Wohlwill, E. 1603.

M 368 **Galitzin,** N. S. Allgemeine Kriegsgeschichte aller Völker und Zeiten. Aus dem Russ. durch Streccius. Cassel 1874—89. 4 Thle. mit Suppl. 12 Bde.

72128 **Gall,** A. v. und E. Winter. Die analytische Geometrie des Punktes und der Geraden. Darmstadt 1876.

6551 Gall, L. Anleitung sehr gute Mittelweine selbst aus unreifen Trauben und Trestern zu erzeugen. Trier 1854.

A.312 **Galland,** G. Geschichte der holländischen Baukunst und Bildnerei. Frankfurt 1890.

11448 **Galle,** J. G. Über eine Bestimmung der Sonnen-Parallaxe aus correspondirenden Beobachtungen des Planeten Flora. Breslau 1875. Auch 1695.

73063 Galle, J. G. Variationen der magnetischen Deklination an 25 Terminen 1882—83. Berlin 1886. 4.

1207 Galle, J. G. Über die Verbesserung der Planeten-Elemente aus beobachteten Oppositionen. Breslau 1858. 4.

1741 Galle, J. G. Über die Bahn des 1873 VI 17 beobachteten Meteors. Breslau 1874.

1823 Galle, J. G. Olai Roemeri triduum observationum astronomicarum. Berolini 1845. 4.

1824 Galle, J. G. Über die bisher in Breslau gewonnenen Resultate für die geographischen und klimatologischen Ortsverhältnisse. Berlin 1868. 4.

7655 Galle, J. G. Grundzüge der schlesischen Klimatologie. Breslau 1857. 4.

72727 Galle, J. G. Üb. die v. Hottinger in Zürich verfert. Haarhygrometer. Berlin 1883. 4.

5197 Galle, L. Katechismus der electrischen Telegraphie. 3. A. Leipzig 1864.

7314 **Gallenkamp,** W. Die Elemente der Mathematik. 2. A. Iserlohn 1860. 3 Thle.

71756 Gallenkamp, W. Ueber die Flächen zweiten Grades. Berlin 1868. 4.

4267 **Gallon.** Machines et inventions approuvés par l'Académie des sciences 1666—1734. Paris 1735. 6 vol. 4.

4320 **Galloway,** E. History of the steam engine. Appendix by L. Hebert. London 1830.

5700 Galloway, R. Vorschule der qualitativen chemischen Analyse für den ersten Unterricht. Deutsch von Th. Gerding. Leipzig 1853.

*11072 **Gallucius,** J. P. Speculum uranicum. Venetiis 1593. fol.

2208 **Galopin,** A. Traité théorique et pratique des transports. Paris 1866.

7171 Galopin, Th. Thèses de mécanique et d'astronomie. Genève 1858. 4.

Galusky, Ch. s. Humboldt, A. v. 7984.

7599 **Galvani,** A. De viribus electricitatis in motu musculari commentarius cum Jo. Aldini dissertatione et notis. Mutinae 1792. 4.

71060 Galvani, A. Opere edite et inedite. Bologna 1841. 4.

Galvani, A. s. auch Klassiker Nr. 52.

1564 **Gamaches,** de. Astronomie physique. Paris 1740. 4.

1596 **Gamauf,** G. Erinnerungen an Lichtenbergs Vorlesungen üb. Astronomie. Wien 1814.

92354 **Gambetta,** L. Biographie, avec un portrait par A. Gill et un autographe. 3 éd. Paris 1882.

Gambetta, L. s. auch Goltz v. d. M 97.

Gambihler, J. s. Gugler, J. P. 2304.

91989 **Gamper,** W. Zur Revision des zürch. Gesetzes betr. das Armenwesen. Zürich 1882.

8717 **Gampert,** O. Ueber die Nieren der Cyprinoiden und Amphibien. Zürich 1866. Auch 8869.

Gampert, O. (Gamper) s. auch Frölicher A 373.

5089 **Gamser,** Th. Die Mineralquellen Graubündens, Gruppe der Salzwasser. Zürich 1859.

Gand s. Cotta, H. 6274.

71756 **Gandtner.** Ueber Parallel- und Gegen-Transversalen im geradlinigen Dreieck. Greifswalde 1852. 4.

6793 **Ganghofer,** A. Das forstliche Versuchswesen. Bd. 1—2. Augsburg 1881—84.

2322 **Ganguillet,** E. und W. R. Kutter. Versuch zur Aufstellung einer neuen Formel für die gleichförmige Bewegung des Wassers. Bern 1877.

2400 Ganguillet, E. und W. R. Kutter. Versuch zur Aufstellung einer neuen Formel für die gleichförmige Bewegung des Wassers. Bern 1869. 4.

2640 Ganguillet, E. und W. R. Kutter. A general formula for the uniform flow of water in rivers and other channels. Transl. by R. Hering and J. C. Trautwine. New-York 1889.

Ganguillet, E. s. auch Breme, H. *4750. Grânicher, G. 3283.
7005 **Ganot,** A. Physique et météorologie. 5 éd. Paris 1855.
71515 Ganot, A. Cours de physique. Paris 1859.
Ganot, A. s. auch Robiati, A. 7007.
5729 **Gans,** P. F. Über Monobrombrenztraubensäure u. Furazancarbonsäure. Strassb. 1891.
72567 **Ganter,** H., und F. Rudio. Die Elemente der analytischen Geometrie der Ebene. Leipzig 1888. Auch 72572.
72985 Ganter, H., und F. Rudio. Die Elemente der analytischen Geometrie der Ebene. 2. A. Leipzig 1894. Auch 73255.
92096 **Ganz,** J. Geschichte der Section Zürich des schweiz. Zofinger-Vereins. Winterth. 1883.
1881 **Garbich,** N. Analytische Methode zur Berechnung der Sonnenfinsternisse und Occultationen. Triest 1871.
11029 **Garcaeus,** J. Tractatus de erigendis figuris coeli. Witebergæ 1556. 12.
1839 **Garcet,** H. Description et usage des appareils cosmographiques inventés par Henri Robert. Paris 1856.
Garcia s. La Llave M 257.
3091 **Garcke,** L. Comparative Berechnung der Kosten der Personen- und Gütertransporte auf den Eisenbahnen. Berlin 1859.
71120 **Gardiner,** W. Tables de logarithmes. Nouv. éd. Avignon 1770. fol.
*71553 Gardiner, W. Tables of logarithms. London 1742. 4.
71636 Gardiner, W. Tables portatives de logarithmes. Augmentées et perfectionnées dans leur disposition par M. Callet. Paris 1783.
Gardiner, W. s. auch Sherwin 71633.
A 13 **Gardissard,** H. Manuel du zingueur. Paris 1851.
*A 224 **Gardner,** D. Grounds and buildings of the Centennial Exhibition. Philadelphia 1876.
81157 Gardner, J. St., and C. Ettingshausen. A monograph of the british Eocene Flora: Filices. Part 1—2. London 1879—80. 4.
11032 **Garibaldi,** P. M. Sulla relazione fra le macchie solare e il magnetismo terrestre. 1884. 4.
11442 Garibaldi, P. M. Eclissi anulare di sole del 6 Giugno 1891. Roma 1891. 4.
11442 Garibaldi, P. M. Le protuberanze solari nei loro rapporti colle variazioni del magnete di declinazione diurna. Roma 1888. 4. Auch 11443.
73040 Garibaldi, P. M. Amplitudine dell' oscillazione media mensile ed annua dell' ago di declinazione diurna in Genova per l'anno 1888. Roma 1889.
11440 Garibaldi, P. M. Confronto dei due ultimi periodi intieri di macchie solari e di variazioni declinometriche diurne. Roma 1890. 4.
11440 Garibaldi, P. M. L'attività solare e il magnetismo terrestre in Genova per l'anno 1889 e per il periodo 1873—89. Roma 1890. 4.
11440 Garibaldi, P. M. Eclissi anulare di sole del 17 giugno 1890. Genova 1890. 4.
11457 Garibaldi, P. M. Appendice alla nota: Confronto dei due ultimi periodi intieri di macchie solari e di variazioni declinometriche diurne. Genova 1891.
*71744 **Gariel,** C. M. Cours de physique, notes prises par les élèves. (Ecole des ponts et chaussées.) 1875—76. fol. Aut.
Gariel, C. M. s. auch Foucault, L. *71747.
4524 **Garnej,** J. C. Bau und Betrieb der Hochöfen in Schweden. Uebers. von G. L. Blumhof u. annot. von W. A. Lampadius u. K. G. Börner. Freiberg 1800—1801. 2 Thle.
6704 **Garnier.** Notice sur la collection d'efflorescences recueillies dans les terres noires des hautes et basses-alpes et de la Drôme. Paris 1878. 4.
*11322 Garnier, Ch. Monographie de l'observatoire de Nice. Paris 1892. fol.
73045 Garnier, Ch., et G. Eiffel. Observatoire de Nice: coupole du grand équatorial, application du flotteur annulaire. Paris 1885. 4.
72428 Garnier, J. G. Discussion des racines des équations déterminées du premier degré à plusieurs inconnues. 2 éd. Paris 1813.
9101 Garnier, Jos. Eléments de l'économie politique. 3 éd. Paris 1856.

Garnier s. auch Euler, L. 7577. Jensen, A. 92711. Räder, H. 92728.
6649 **Gartenbau** und Kulturpflanzen Schwedens. Stockholm 1873.
91194 **Gartenlaube,** die. Illustrirtes Familienblatt. Jahrg. 1860—79, 94. Leipzig. 4.
1059 **Garthe,** C. Foucault's Versuch als directer Beweis der Axendrehung der Erde angestellt im Dome zu Köln. Köln 1852.
4692 **Garuffa,** E. Il costruttore di machine. Milano 1889.
Garve, R. s. Cicero, M. T. 9515.
5202 **Gasiorowski,** K. Ueber die Umwandlung von Alkoholen in Amine. Zürich 1884.
6086 **Gasparin,** de. Cours d'agriculture. 3 éd. Paris. 5 vol.
6124 Gasparin, de. Principes de l'agronomie. Paris.
Gasparin, de s. auch Bibliothèque.
11536 **Gassendi,** P. Tychonis Brahei vita. Accessit N. Copernici, G. Peurbachii et J. Regiomontani vita. Hagae 1655.
11571 Gassendi, P. Institutio astronomica. Amstelaedami 1680.
1329 Gassendi, P. Institutio astronomica. 6 ed. Cantabrigiae 1702.
81766 **Gastaldi,** B. Appunti sulla geologia del Piemonte. Torino 1853. 4.
81766 Gastaldi, B. Cenni sui vertebrati fossili del Piemonte. Torino 1858. 4.
81337 Gastaldi, B. Spaccato geologico lungo le valli superiori del Po e della Varaita. 1876.
81334 Gastaldi, B. Sui fossili del calcare dolomitico del Chaberton, Alpi Cozie. Roma 1876.
81334 Gastaldi, B. Sulla Cossaite, varietà sodica di Onkosina. 1875.
81475 Gastaldi, B. Su alcuni fossili paleozoici delle Alpi Marittime e dell' Apennino Ligure. Roma 1877. 4.
81757 Gastaldi, B. Intorno ad alcuni fossili della Toscana e del Piemonte. 1865. Auch 81472.
81713 Gastaldi, B. Appunti sulla memoria: On changes of climate during the glacial epoch, by G. Geikie. Torino 1873. Auch 81794.
81713 Gastaldi, B. Sur les glaciers pliocéniques de E. Desor. Turin 1875. Auch 81337.
81713 Gastaldi, B. Cenni su alcune armi di pietra e di bronzo. 1861.
81713 Gastaldi, B. Su alcune ossa di mammiferi fossili del Piemonte. 1860. Auch 81472.
81248 Gastaldi, B. Studii geologici sulle alpi occidentali. Firenze 1871—74. 4.
81334 Gastaldi, B. Deux mots sur la géologie des Alpes Cottiennes. Turin 1872.
81475 Gastaldi, B. Nuovi cenni sugli oggetti di alta antichità trovati nelle torbiere e nelle marniere dell' Italia. Torino 1862. 4.
81526 Gastaldi, B. Sulla riescavazione dei bacini lacustri per opera degli antiche ghiacciai. Milano 1865. 4. Auch 81475.
81472 Gastaldi, B. Frammenti di geologia del Piemonte. Torino 1861. 4.
8860 Gastaldi, B., et Mortillet. Sur la théorie de l'affouillement glacière. Milan 1863. Auch 81383 und 81752.
5509 **Gasteiger,** Fr. v. Der Säuerling und die Schwefelquelle von Obladis in Tyrol. Insbruck 1858.
5168 **Gastell,** Jos. Kritische Uebersicht der herrschenden Theorien über die Constitution der organischen Verbindungen. Zürich 1847. Auch 5435.
9976 **Gatschet,** A. Ortsetymologische Forschungen als Beiträge zu einer Toponomatik der Schweiz. Heft 1—4. Bern 1865--66.
Gatterer, C. W. J. s. Forstarchiv 6357.
Gattina s. Petrucelli della G.
1752 **Gatto.** Nuovo apparato misuratore di basi geodetiche.
Gaubert s. Merkes, J. G. W. 2141.
2404 **Gauckler,** Ph. Etudes théoriques et pratiques sur l'écoulement et le mouvement des eaux. 1867. 4.
*2440 Gauckler, Ph. Mémoire sur la défense du territoire contre les inondations. Paris 1868.
4617 Gauckler, Ph. Du mouvement de l'eau dans les conduites. Paris 1868.
2172 **Gaudard,** J. Etude comparative de divers systèmes de ponts en fer. Paris 1865. Atl.
2273 Gaudard, J. Pont construit à Lucerne en 1869—70. Paris 1873. Auch 2699.

2273 Gaudard, J. De l'état actuel de nos connaissances sur la résistance des matériaux. Mit Suppl. 1871. Suppl. auch *2428.
2273 Gaudard, J. On the strength and resistances of materials. Transl. by W. Pole. London 1870.
2273 Gaudard, J. On the theory and detail of construction of metal and timber arches. Transl. by W. Pole. London 1871.
2699 Gaudard, J. Notes sur les types fondamentaux de poutres métalliques et sur le système Cantilever. Paris 1891.
92661 Gaudard, J. Le miracle de Gabaon. Lausanne 1890.
*3276 Gaudard, J., et L. Gonin. Sur l'application de la propulsion pneumatique sur les fortes rampes. Lausanne 1869. 4. Aut.
Gaudard, J. s. auch Gonin, L. 2299.
81711 **Gaudin,** Ch. Sur la végétation contemporaine de l'homme primitif. 1860. Auch 81752.
7165 Gaudin, Ch. Phénomènes de mirages dessinés à Palerme. Lausanne 1858. Auch 81797.
8499 Gaudin, Ch. Sur quelques empreintes végétales des terrains supérieurs de la Toscane. Lausanne 1857.
81345 Gaudin, Ch. Nouveau gisement de feuilles fossiles à Lavaux. Lausanne 1860.
8857 Gaudin, Ch., et Ph. De Laharpe. Flore fossile des environs de Lausanne. Lausanne 1856. Auch 81752 und 81786.
Gaudin, Ch. s. auch Heer, O. 81097, 8098, 8112, 81792. Laharpe, Ph. de, 81788. Lyell, Ch. 81808. Pictet, F. J. 81230.
8082 Gaudin, J. Flora helvetica. Turici 1828—33. 7 vol.
8220 Gaudin, J. Synopsis florae helveticae. Opus posthumum cont. et ed. a J. P. Monnard. Turici 1836.
81790 **Gaudry,** A. Des lumières que la géologie peut jeter sur quelques points de l'histoire ancienne des Athéniens. Paris 1867.
81790 Gaudry, A. Considérations générales sur les animaux fossiles de Pikermi. Paris 1866.
81792 Gaudry, A. Considérations sur les mammifères qui ont vécu en Europe à la fin de l'époque miocène. Paris 1873.
81792 Gaudry, A. Cours de paléontologie. Leçon d'ouverture. Paris 1873.
81711 Gaudry, A. Cours annexe de paléontologie. Paris 1868.
6090 Gaudry, A. Recherches scientifiques en Orient pendant les années 1853—54. Partie agricole. Paris 1855.
Gaudry, A. s. auch Brongniart, A. 81419.
2091 Gaudry, Jul. Carnet des ingénieurs. 11 éd. Paris 1860.
Gaugain s. Pierre, J. 7550.
M 239 **Gaugler,** G. de. Notice sur une nouvelle hausse mobile pour armes à feu portatives. Bruxelles 1856.
M 239 Gaugler, G. de. Essai d'une description de l'armement rayé de l'infanterie européenne en 1858. Paris 1858.
9127 **Gaullieur,** E. H. Du concours pour la chaire d'esthétique dans l'Académie de Genève.
91169 Gaullieur, E. H. Etudes sur l'histoire littéraire de la Suisse française. Genève 1856.
91731 Gaullieur, E. H. Notice sur A. Verdeil.
1483 **Gauppius,** J. Gnomonica mechanica universalis. Frankfurt 1720. 4.
1409 **Gauricus,** L. Tractatus astrologicus. Venet. 1552. 4.
1017 **Gauss,** C. Fr. Untersuchungen über Gegenstände der höhern Geodäsie. Göttingen 1844—47. 4. Auch 11294 und 11532.
1077 Gauss, C. Fr. Briefwechsel mit H. C. Schumacher. Herausgeg. von C. A. F. Peters. Altona 1860—62. 6 Bde.
1207 Gauss, C. Fr. Bestimmung des Breitenunterschiedes zwischen den Sternwarten von Göttingen und Altona. Göttingen 1828. 4.
1184 Gauss, C. Fr. Theory of the motion of the heavenly bodies. Transl. by Ch. Davis. Boston 1857. 4.

1211 Gauss, C. Fr. Theorie der Bewegung der Himmelskörper. Deutsch durch C. Haase. Hannover 1865. 4.

1304 Gauss, C. Fr. Theoria motus corporum coelestium. Hamburg 1809. 4. Auch 1557.

7902 Gauss, C. Fr. Disquisitiones arithmeticae. Lipsiae 1801.

7186 Gauss, C. Fr. Recherches arithmétiques. Trad. par Poullet-Delisle. Paris 1807. 4.

72597 Gauss, C. Fr. Untersuchungen über höhere Arithmetik. Deutsch durch H. Maser. Berlin 1889.

7187 Gauss, C. Fr. Beiträge zur Theorie der algebraischen Gleichungen. Göttingen 1819. 4. Auch 11532.

7216 Gauss, C. Fr. Méthode des moindres carrés. Trad. par J. Bertrand. Paris 1855. Auch 73056.

*7432 Gauss, C. Fr. Werke. Göttingen 1863—74. 4. 7 Bde. und Suppl. von 1876. Bd. 5 auch 71860.

7535 Gauss, C. Fr. Dioptrische Untersuchungen. Göttingen 1841. 4. Auch 11532.

7754 Gauss, C. Fr. Intensitas vis magneticae terrestris ad mensuram absolutam revocata. Gottingae 1833. 4. Auch 11532.

7831 Gauss, C. Fr. Disquisitiones generales circa superficies curvas. Gottingae 1828. 4. Auch 71175.

7871 Gauss, C. Fr. Recherches générales sur les surfaces courbes. Paris 1852. Auch 73056.

72016 Gauss, C. Fr. Recherches générales sur les surfaces courbes. Trad. et augm. par E. Roger. Grenoble 1855. 4.

71091 Gauss, C. Fr. Theoria residuorum biquadraticorum. 2 Abhandl. Gottingae 1828—32. 4. Auch 71175.

71748 Gauss, C. Fr. Briefe an Nicolai. Herausg. von W. Valentiner. Karlsruhe 1877. 4.

71967 Gauss, C. Fr. Briefwechsel mit Bessel. Leipzig 1880.

72445 Gauss, C. Fr. Abhandlungen zur Methode der kleinsten Quadrate. Deutsch von A. Börsch und P. Simon. Berlin 1887. Auch 72931.

11532 Gauss, C. Fr. Theoria combinationis observationum erroribus minimis obnoxiae. Mit Supplement. Gottingae 1823—28. 4. Auch 71391 und 71175. Ohne Supplement auch 7403.

11532 Gauss, C. Fr. Summarische Übersicht der zur Bestimmung der Bahnen der beiden neuen Hauptplaneten angewandten Methoden. 1809.

71773 Gauss, C. Fr. Gauss's tables to four decimal places for determining the logarithms of the sum or difference of tow numbers. ca. 1870. 4.

71175 Gauss, C. Fr. Theorematis arithmetici demonstratio nova. Gottingae 1832. 4.

71175 Gauss, C. Fr. Disquisitio de elementis ellipticis Palladis ex oppositionibus annorum 1803—5, 7—9. Gottingae 1832. 4.

71175 Gauss, C. Fr. Summatio quarumdam serierum singularium. Gottingae 1832. 4.

71175 Gauss, C. Fr. Disquisitiones generales circa seriem infinitam. Gottingae 1832. 4.

71175 Gauss, C. Fr. Theoria attractionis corporum sphaeroidicorum ellipticorum homogeneorum. Gottingae 1832. 4.

71175 Gauss, C. Fr. Observationes cometae secundi a. 1813 Gottingae 1832.

71175 Gauss, C. Fr. Methodus nova integralium valores per approximationem inveniendi. Gottingae 1832. 4.

7530 Gauss, C. Fr. Demonstratio nova theorematis omnem functionem algebraicam rationalem integram unius variabilis in factores reales primi vel secundi gradus resolvi posse. Helmstadii 1799. 4.

71175 Gauss, C. Fr. Demonstratio nova altera theorematis omnem functionem algebraicam rationalem integram unius variabilis in factores reales primi vel secundi gradus resolvi posse. Gottingae 1832. 4.

71175 Gauss, C. Fr. Theorematis de resolubilitate functionum algebraicarum integrarum in factores reales demonstratio tertia. Gottingae 1832. 4.

71175 Gauss, C. Fr. Theorematis fundamentalis in doctrina de residuis quadraticis demonstrationes et ampliationes. Gottingae 1832. 4.

71175 Gauss, C. Fr. Determinatio attractionis. Gottingae 1832. 4.
71175 Gauss, C. Fr. Principia generalia theoriae figurae fluidorum in statu aequilibrii. Gottingae 1832. 4.
11535 Gauss, C. Fr. und Wilh. Weber. Resultate aus den Beobachtungen des magnetischen Vereins im J. 1836. Göttingen 1837.
2111 Gauss, C. J. Beschreibung der von Long erfundenen hölzernen Brücke. Hannover 1840.
11134 Gauss, F. G. Die trigonometrischen und polygonometrischen Rechnungen in der Feldmesskunst. Halle 1876.
11139 Gauss, F. G. Die Theilung der Grundstücke. 2. A. Berlin 1890.
71774 Gauss, F. G. Vierstellige logarithmisch-trigonometrische Handtafel. fol.
72755 Gauss, F. G. Fünfstellige logarithmisch-trigonometrische Tafeln für Decimaltheilung des Quadranten. Zeitz.
72883 Gauss, F. G. Fünfstellige vollständige logarithmische und trigonometrische Tafeln. Halle 1891. (Stereot.)
Gauss s. auch Bretschneider, C. A. 72037. Bruhns, C. 71782. Cantor, M. 71782. Chelini, D. 71271. Cisa 1697. Ermann, A. 71422. Feldt, L. 1735. Hänselmann, L. 71782. Klassiker Nr. 2, 5, 14, 19, 53, 55. Sartorius, W. 7137. Schering, E. 71748 und 73063. Schnürlein, L. Chr. 11744. Sommer, B. 72555. Stern, M. A. 73337. Voss, A. 73353. Winnecke, A. 71782. Wittstein, A. 71527 und 71782.
4684 **Gautero,** G. Manuale del macchinista e fuochista. 3 ed. Milano 1885. 12.
*2109 **Gauthey.** Traité de la construction des ponts. Publié par Navier. 3 éd. Bruxelles 1843. 3 vol. 4.
Gauthier s. Cotteau, G. 8729. Pallas, P. S. 8184.
1748 **Gautier,** Alfr. Sur les derniers recherches de Mädler. 1859.
71802 Gautier, Alfr. Observations thermométr. faites à Rama, Labrador. 1877. Auch 71885.
1748 Gautier, Alfr. Sur la nouvelle étoile qui a paru dans la constellation de la couronne boréale. 1866.
1748 Gautier, Alfr. Sur le satellite de Sirius. 1866.
1748 Gautier, Alfr. Notice sur le prochain passage de Vénus. 1874.
11551 Gautier, Alfr. Essai historique sur le probléme des trois corps ou dissertation sur la théorie des mouvemens de la lune et des planètes. Paris 1817. 4.
1276 Gautier, Alfr. Notice sur le bulletin météorologique de l'observatoire du Collège Romain. 1864.
11411 Gautier, Alfr. Expériences faites à Genève avec le pendule à réversion par E. Plantamour. — Notice sur le nouvel observatoire fédéral de Zurich. Genève 1866. Auch 1276.
1573 Gautier, Alfr. Nouvelles expériences faites par E. Plantamour. 1872.
11435 Gautier, Alfr. Etudes sur les diamètres solaires par Paul Rosa. 1874.
7714 Gautier, Alfr. Résultats de la première année des observations météorologiques en Suisse. 1865.
1831 Gautier, Alfr. Notice nécrologique sur Secchi. 1878.
1831 Gautier, Alfr. Réapparition récente de la comète Encke et résumé de l'histoire de cet astre. 1878.
1831 Gautier, Alfr. Sur le dernier rapport de la société royale astronomique. 1879.
1831 Gautier, Alfr. Sur le dernier annuaire de l'observatoire de Madrid. 1879.
1703 Gautier, Alfr. Extrait des dernières publications de la société royale astronomique de Londres. 1866.
1703 Gautier, Alfr. Extrait du rapport annuel de l'astronome royale de Greenwich. 1876.
1748 Gautier, Alfr. Résumé de divers travaux récents relatifs aux comètes. 1862.
1034 Gautier, Alfr. Sur les derniers travaux d'observations relatifs aux anneaux de Saturne. Genève 1856.
1035 Gautier, Alfr. Note sur quelques observations astronomiques faites en 1821—22 à l'Observatoire de Genève. 4.

1059 Gautier, Alfr. Sur les Mémoires publiés par A. Secchi.
1094 Gautier, Alfr. Nouvelle détermination de la longitude et de la latitude de Genève. Genève 1821—30. 4.
1573 Gautier, Alfr. Notice sur le recueil de Piazzi Smyth. 1872.
1608 Gautier, Alfr. Sur quelques recherches récentes relatifs aux nébuleuses. 1862.
1703 Gautier, Alfr. Le Soleil par A. Secchi. 1875.
1744 Gautier, Alfr. Compte rendu de la conférence géodésique de Vienne. 1871.
1748 Gautier, Alfr. Sur l'état actuel de l'observatoire de Berne.
1769 Gautier, Alfr. Notice nécrologique sur Ad. Quetelet.
1831 Gautier, Alfr. Notice sur l'observatoire de Bruxelles. Genève 1854.
1901 Gautier, Alfr. Thése d'astronomie. Paris 1817. 4.
7714 Gautier, Alfr. Notice sur les observations météorolog. actuelles en Suisse. Genève 1865.
71459 Gautier, Alfr. Notice sur l'histoire des sciences mathématiques et physiques chez les Belges par Quetelet. 1865.
71802 Gautier, Alfr. Nouvelles études sur le climat de Genève par Plantamour.
72046 Gautier, Alfr. Note sur les Annales de l'observatoire tellurique de Berne en 1878 publ. par le Prof. Forster. Genève 1880.
9317 Gautier, Alfr. Rapport sur les travaux de la Société de physique de Genève. Genève 1858. 4.
91205 Gautier, Alfr. Louis-François Wartmann. Genève 1864. Auch 91750.
91227 Gautier, Alfr. Notice sur Jean-Antoine Gautier. Genève 1868.
Gautier, Alfr. s. auch Main, Rob. 1831. Smyth, C. P. 1831. South, James 1276. Struve, O. 1276. Wild, H. 1748.
5637 Gautier, Armand. Sophistication et analyse des vins. 4 éd. Paris 1891.
5682 Gautier, Armand. Cours de chimie. Paris 1887—92. 3 vol.
M 274 Gautier, E. Projet d'enceinte fortifiée pour Genève. Genève 1854.
11435 Gautier, E. De la constitution du soleil. 1863—65, 69.
1341 Gautier, E. Sur la théorie des perturbations des comètes. Genève 1847. 4.
1601 Gautier, E. Observation de l'éclipse totale du soleil du 18 Juillet 1860 à Taranzona.
1992 Gautier, E. Notice historique sur l'observatoire de Genève. Genève 1883.
11030 Gautier, E. Assemblée de la Société astronomique à Genève. Genève 1885.
8693 Gautier, E. Rapport du président de la Société de physique de Genève 1871—72. Genève 1872. 4.
1748 Gautier, E. Observations de protubérances solaires faites par L. Respighi. 1871.
1748 Gautier, E. Résumé d'observations spectroscopiques du soleil. 1874.
11472 Gautier, E. et R. Rapport sur le concours pour le réglage des chronomètres 1884—90, 92. Genève. [1452, 11031, 11164, 11462].
Gautier, E. s. auch Wolf, Rud. 92688.
1185 Gautier, H. L'art de laver, oder: Die Kunst zu tuschen. Nürnberg 1746.
1334 Gautier, H. Notices sommaires sur divers travaux astronomiques de Carrington, Plantamour, Wolf, etc. Genève 1861—70.
2012 Gautier, H. Traité de la construction des chemins. Neuv. éd. Paris 1721.
2072 Gautier, H. Traité des ponts. Paris 1716.
2073 Gautier, H. Traité des ponts. Nouv. éd. Paris 1728.
5657 Gautier, Hippolyte, et Adrien Desprez. Les curiosités de l'exposition de 1878, guide du visiteur. Paris 1878.
Gautier, Jean Antoine s. Gautier, Alfr. 91227.
92667 Gautier, L. La chanson de Roland. Texte, traduction, commentaire, grammaire et glossaire. Edition classique. Tours 1875.
Gautier, L. A. s. Bolley, P. 5174 und 5281.
11442 Gautier, R. Eléments et ephéméride de la comète périodique de Tempel II 1867, pour son retour en 1885. Genève 1885. 4. Autogr.
11030 Gautier, R. La conférence internationale 1884 pour l'adoption d'un premier méridien unique et d'une heure universelle.

7197 **Gavarret,** J. Lehrbuch der Electricität. Deutsch von R. Arendt. Leipzig 1859–60. 2 Bde.
7322 Gavarret, J. Télégraphie électrique. Paris 1861.
91572 **Gaward.** Über das gerechte Verhältniss bei Vertheilung der Gemeinheitsgüter. Frankfurt 1793.
2451 **Gay,** J. Tables pour le calcul des conduits d'eau d'après les formules de Darcy. Zurich 1872. 12.
M 464 Gay de Vernon. Traité élémentaire d'art militaire et de fortification. Paris 1805. 2 vol. 4.
5236 **Gay-Lussac,** J. F. Cours de chimie. Paris 1828. 2 vol.
5242 Gay-Lussac, J. F. Instruction pour l'usage de l'alcoomètre centésimal. Paris 1824. 16.
5210 Gay-Lussac, J. F. et Thénard. Recherches physico chimiques. Paris 1811. 2 vol.
Gay-Lussac, J. F. s. auch Klassiker Nr. 4. 42. 44.
6179 **Gayer,** K. Die Forstbenutzung. 5. A. Berlin 1878.
6960 Gayer, K. Die Forstbenutzung. 8. A. Berlin 1894.
6749 Gayer, K. Der Waldbau. 3. A. Berlin 1882.
2084 **Gayffier.** Nouveau manuel des ponts et chaussées. Paris 1838 u. 1852. 2 vol. 16.
1748 **Gazan,** A. Constitution physique du soleil. Antibes 1873.
*A 77 **Gazette** des architectes et du bâtiment. Publiée sous la direction de M. Viollet-le-Duc. Année 1—14. Paris 1863—85. 4. [Nicht mehr erschienen].
4363 Gazette, official, of the United States Patent Office. Vol. 1—73. Washington 1872-95 (Unvollständig).
2401 **Gebbia,** M. Determinazione grafica degli sforzi interni nelle travature reticolari con aste sovrabbondanti. Roma 1881. 4.
2486 Gebbia, M. Le travature reticolari a membri sovrabbondanti. Palermo 1881.
Gebhard s. Zeitschrift 6053.
91592 **Gebler,** K. v. Galileo Galilei und die römische Curie. Stuttgart 1876.
M 340 **Gedanken,** Belagerungs- und Festungs-Artilleristische, und Bedenken. Paderborn 1882.
91589 Gedanken über den gegenwärtigen Stand der aargauischen Klosterfrage. 1842.
3028 Gedanken über Eisenbahnen, deren Wesen und Wirkung, Anlage und Benützung. Wien 1843.
*92183 **Gedenkblätter** zur Feier des 100 jährigen Bestandes der zürcherischen Künstlergesellschaft. Zürich 1887. 4.
91803 **Gedenkblatt** zur Erinnerung an die 10., 12.—15. Amtsperiode der schweiz. Bundesversammlung. 1875—78, 1881—93. Bern. fol.
6377 **Gedenkbuch** zur hundertjährigen Gründung der k. ungarischen Berg- und Forst-Akademie in Schemnitz. 1770—1870. Schemnitz 1871.
Gedoyn s. Pausanias 9338.
11164 **Geelmuyden,** H. Nogle Meddelelser om de i Christiania udforte Zone-Observationer. Christiania 1884.
72936 Geelmuyden, H. Magnetische Beobachtungen und stündliche Temperaturbeobachtungen im Terminjahre Aug. 1882 — Aug. 1883 angestellt in Christiania. Christiania 1891. 4.
11460 Geelmuyden, H. Remarques sur la théorie de la lumière zodiacale. Kristiania 1881.
11469 Geelmuyden, H. Undersogelse af Parallaxen af en Stjerne i den Store Bjorn. Christiania 1885.
Geelmuyden, H. s. auch Fearnley, C. 11084.
*1110 **Geer,** K. v. Abhandlungen zur Geschichte der Insekten. Aus dem franz. durch Goeze. Leipzig 1776 — Nürnberg 1782. 6 Bde. 4. Atl. 4.
11090 Geer, P. v. Willebrordus Snellius. 1884.
92688 Geer, P. v. Nog iets over W. Snellius. Leiden 1884.
11090 Geer, P. v. Het geboorte-jaar van W. Snellius. 1883.
11090 Geer, P. v. Sur la vie et les travaux de W. Snellius. 1883.
1712 **Geerz,** F. Geschichte d. Vermessungen u. d. Landkarten Nord-Albingiens. Berl. 1859.

M 386 **Gefechtskalender** des deutsch-französischen Krieges 1870—71. Herausg. vom Grossen Generalstabe. 2. Bearb. Berlin 1886.
91814 **Gehe.** Handelsbericht von 1875—87. Dresden. Nicht vollst.
Gehlen, A. F. s. Journal. 5767.
7833 **Gehler,** J. S. T. Historiae logarithmorum naturalium primordia. Lipsiae 1786. 4. Auch 71748.
Gehler, J. S. T. s. auch Wörterbuch. 7788.
7757 **Gehring,** Fr. De aequationibus differentialibus quibus aequilibrium et motus laminae crystallinae definiuntur. Berolini 1860. 4.
91546 **Geib,** G. De confessionis effectu in processu criminali Romanorum. Turici 1837.
81903 **Geigel,** A., L. Hirt und G. Merkel. Handbuch der öffentlichen Gesundheitspflege und der Gewerbekrankheiten. (Ziemssen, Handb. d. spez. Pathol. u. Ther. Bd. 1.) Leipzig 1874.
5742 **Geiger,** Ph. L. Handbuch der Pharmacie. Bd. I 1 (5. A.) Bd. II (2. A.). Heidelberg 1839—43.
Geiger s. auch Gyger.
3235 **Geigy** und Ziegler. Expertise über die Ausführung eines schweizerischen Eisenbahnnetzes in finanzieller Beziehung. Bern 1850. Auch 3389.
3241 Geigy und Ziegler. Rapport financier sur l'exécution d'un réseau de chemins de fer en Suisse. Bern 1850. Auch 3389.
81515 **Geikie,** J. Note on the occurence of erratics at higher levels than the rock-masses from which they have been derived. 1873.
81118 Geikie, J. The great ice age. 2 ed. London 1877.
81922 Geikie, J. The great ice age. 3 ed. London 1894.
81799 Geikie, J. On changes of climate during the glacial epoch. London 1872.
81711 Geikie, J. Changes of climate in post-glacial times. 1880.
81711 Geikie, J. On the glacial phenomena of the Long Island or Outer Hebrides. 1878.
81807 Geikie, J. The preservation of deposits of incoherent materials under Till or Boulder-Clay. 1878.
Geikie, J. s. auch Gastaldi, B. 81713. Hartung, G. 81764.
91357 **Geilfus,** G. Joachim von Watt genannt Vadianus. als geographischer Schriftsteller. Winterthur 1865. 4
1976 Geilfus G. Das Leben des Geographen Jak. Melch. Ziegler. Winterthur 1884. Auch 91625.
81812 **Geinitz,** E. Versteinerungen aus dem Brandschiefer der unteren Dyas von Weissig bei Pillnitz in Sachsen. 1873.
81336 Geinitz, E. Die Blattinen a. d. unteren Dyas von Weissig bei Pillnitz. Halle 1880. 4.
81407 Geinitz, E. Zur Geologie Mecklenburgs. 1882.
81407 Geinitz, E. Die verkieselten Hölzer aus dem Diluvium von Kamenz. Sachsen. 1878.
81407 Geinitz, E. Der Jura von Dobbertin in Mecklenburg u. seine Versteinerungen. 1880.
81812 Geinitz, H. B. Über fossile Pflanzen aus der Steinkohlenformation am Altai. Leipzig 1871. Auch 81407.
81812 Geinitz, H. B. Über Knorria Benedeniana aus der belgischen Steinkohlenformation. 1875. Auch 81407.
81407 Geinitz, H. B. Zur Nereiten-Frage. 1879.
81407 Geinitz, H. B. Palaeojulus oder Scolecopteris. 1879.
81407 Geinitz, H. B. Über zwei neue Kreidepflanzen. 1879.
81407 Geinitz, H. B. Die diluvialen Gletscher des nördlichen Europa. 1883.
81407 Geinitz, H. B. Die Versteinerungen d. lithograph. Schiefers im Dresdener Museum. 1881.
81407 Geinitz, H. B. Die ältesten Spuren fossiler Pflanzen in Sachsen. 1881.
81711 Geinitz, H. B. Zur Erinnerung an Carl Friedrich Naumann. 1874.
81407 Geinitz, H. B. Fortschritte der geologischen Forschungen in Nordamerika. 1880.
81407 Geinitz, H. B. Paläontolog. Mitteilungen a. d. mineralog. Museum Dresden. 1872.
81407 Geinitz, H. B. Beiträge zur älteren Flora und Fauna. 1867.

81407 Geinitz, H. B. Palaeosiren Beinerti, Reptil aus der Dyas. 1864.
81407 Geinitz, H. B. Zwei Arten von Spongillopsis. 1864?
81407 Geinitz, H. B. Palaeojulus dyadicus. Sigillaria Menardi. 1878.
81407 Geinitz, H. B. Fossile Pflanzenreste aus der Dyas von Val Trompia. 1869.
81407 Geinitz, H. B. Neue Funde in den Phosphatlagern von Helmstedt, Büddenstedt und Schleweke. 1883.
81407 Geinitz, H. B. Die Koprolithenlager von Helmstedt, Büddenstedt u. Schleweke. 1883.
81774 Geinitz, H. B. Kreischeria Wiedei, ein fossiler Pseudoscorpion. 1882.
78396 Geinitz, H. B. Geologie der Steinkohlen Europas mit Hinblick auf ihre technische Verwendung. München 1865. 2 Bde. 4. Atl. 4. Auch 8934.
81088 Geinitz, H. B. Das mineralogische Museum in Dresden. 2. A. Dresden.
81341 Geinitz, H. B. Die Leitpflanzen d. permischen Formation in Sachsen. Dresden 1858. 4.
81407 Geinitz, H. B. Führer durch das mineral. geolog. Museum in Dresden. Dresden 1879.
81443 Geinitz, H. B. Die Elbthalgebirge in Sachsen. Cassel 1871—75. 2 Thle. 4.
81591 Geinitz, H. B. Nachträge zur Dyas I. Cassel 1880. 4.
81475 Geinitz, H. B. u. W. v. d. Marck. Zur Geologie von Sumatra. Cassel 1876. 4. Auch 81443.
1603 **Geiser,** C. Fr. Zur Erinnerung an Jakob Steiner. Schaffhausen 1874.
72423 Geiser, C. Fr. Über die Normalen der Kegelschnitte. 1866.
72423 Geiser, C. Fr. Über die quadratische Gleichung, von welcher die Hauptaxen eines Kegelschnittes im Raume abhängen. 1876. 4.
7691 Geiser, C. Fr. Beiträge zur synthetischen Geometrie. Zürich 1866. Auch 72422 u. 73061.
7713 Geiser, C. Fr. Über zwei geometrische Probleme. 1866. 4.
7885 Geiser, C. Fr. Einleit. in die synthetische Geometrie. Leipzig 1869. Auch 72108 u. 72422.
72422 Geiser, C. Fr. Über ein Problem der kinematischen Geometrie. Basel 1877.
72423 Geiser, C. Fr. Sulle normali all' ellissoide. 1867. 4.
72423 Geiser, C. Fr. Construction der Fläche zweiten Grades durch neun Punkte. 1867. 4.
72599 Geiser, C. Fr. Über eine geometrische Verwandtschaft des zweiten Grades. 1865. Auch 72422.
73233 Geiser, C. Fr. Analytische Geometrie. Aut. 4.
72422 Geiser, C. Fr. Über die Fresnel'sche Wellenfläche. 1871.
7713 Geiser, C. Fr. Über die Flächen vierten Grades, welche eine Doppelcurve zweiten Grades haben. 1869. 4.
92466 Geiser, C. Fr. Rede gehalten bei der Beerdigung von K. Kappeler. Zürich 1888.
Geiser, C. Fr. s. auch Steiner, Jak. 7717. 72422 u. 72423.
92442 Geiser, K. Die Bestrebungen zur Gründung einer eidgen. Hochschule 1758—1874. Bern 1890.
91982 **Geisser,** A. Entwurf einer Geschichte der französischen Sprache. Regensburg 1881.
1286 **Geissler,** J. G. Ueber die Bemühungen der Gelehrten und Künstler Instrumente einzutheilen. Dresden 1792.
Geissler, J. G. s. auch Herschel, W. 1743.
91372 **Geist,** E. Lateinische Schul-Grammatik. Giessen 1834.
11206 **Gelcich,** E. Die Uhrmacherkunst u. d. Behandlung d. Präcisionsuhren. Wien 1892.
11286 Gelcich E. und C. Dietzschold. Die Tabellen der Uhrmacherkunst. Wien 1892.
Gelcich s. auch Barfuss, F. W. 11144. Schaub, F. 11416.
92021 **Geld-** und Kreditkrise, die, und die jetzige Geschäftslage. Zürich 1858.
M 234 **Geldern,** E. Über die neuesten Versuche mit Eisenpanzern und deren Anwendung auf die Lösung der Befestigungsfrage. Wien 1878.
9092 **Geldstags-**Ordnung für den Kt. Aargau. 1856.
9816 Geldstagsordnung für den Kt. Freiburg. 1838.
5122 **Gellert,** C. E. Anfangsgründe zur Probierkunst. Leipzig 1755.
Gellibrand, H. s. Briggs, H. *71651.
1236 **Gelpke,** A. H. C. Neue Ansicht üb. den Naturbau der Kometen. Leipzig 1812. 12.
1402 Gelpke, A. H. C. Darstellung des Weltgebäudes. Ilmenau 1825.

1655 Gelpke, A. H. C. Allgemeine Darstellung der Oberflächen der Weltkörper unsers Sonnensystems. Leipzig 1811. 4.

1783 Gelpke, A. H. C. Allgemein fassliche Betrachtungen über das Weltgebäude und die neuesten Entdeckungen von Herschel und Schröter. 2. A. Hannover 1806.

5724 **Gelzer,** C. Üb. Derivate des p-Amidoisobutylbenzols u. des m-Amidoisobutylbenzols. Uster 1888.

9840 Gelzer, H. Die deutsche poetische Literatur. Leipzig 1841.

91962 Gelzer, H. Die Straussischen Zerwürfnisse in Zürich von 1839. Hamburg 1843.

92930 **Gemälde** der Schweiz, historisch-geographisch-statistisches. St. Gallen und Bern 1834—58. Alles was erschienen. (19 Kantone, 20 Bde.)

92838 **Gemeinderechnungen** u. Bericht d. Gemeinderates v. Liestal. 1881–86. Liestal.

1013 **Gemeiner,** A. Th. Beobachtungen der am 24. Juni 1797 eingetretenen Sonnenfinsterniss. Regensburg 1798.

*11025 **Geminus.** Elementa astronomiae, graece et latine interprete Edone Hilderico. Altorphii 1590. 12.

7833 **Gemma,** Frisius. Arithmeticae practicae methodus facilis. Antwerpiae 1540. 4

*71981 Gemma, Frisius. Arithmeticae practicae methodus facilis. Access. Jac. Peletarii et Jo. Stein annotationes. Coloniae 1592. 12.

11595 Gemma, Frisius. De astrolabo catholico. Antverpiae 1556.

Gemma, Frisius s. auch Apian P. 1558, 1993, 11624.

8502 **Gemminger** et Harold. Catalogus coleopterorum. Vol. 1—12. Monachii 1868—76.

81390 **Gené,** J. De quibusdam insectis Sardinae novis. 4.

9587 **Genena,** L. G. L'Abendberg dal Dottore J. Guggenbühl. Dall Ingl. Edinburgh 1848.

6830 **Generalbericht** des landwirthschaftl. Vereins im Grossh. Baden für 1868, 69.

3447 **Generalkarte** der Gotthard-Bahn nebst Längenprofilen. Project von 1878. 7 Bl. in Mappe. Zürich 1879. fol.

Generalversammlung s. Geschäftsbericht.

91690 **Genèse** et développement de la logismographie. Rome 1878. fol.

91333 **Genève** Suisse, poésies genevoises 1531—1864. Genève 1864.

11426 **Genge,** C. Beiträge zu graphischen Ausgleichungen. Zürich 1887.

*4558 **Génie** civil, le. Revue des industries françaises et étrangères. T. 1—26. Paris 1880—95. fol. Atl.

*4231 Génie industriel, le. Revue des inventions par Armengaud. Paris 1851—70. 40 Bde. Tables 1—24.

2307 **Genieys.** De la législation des cours d'eau. Paris 1830.

71468 **Genocchi,** A. Di una formola del Leibnitz e di una lettera di Lagrange al conte Fagnano. Torino 1869.

72320 Genocchi, A. Calcolo differenziale. Roma 1884.

Genoud, L. Les métiers et l'industrie domestique à l'exposition de Chicago et aux Etats-Unis. Fribourg 1894.

Genoud, L. L'enseignement professionel pratique à l'exposition de Chicago. Frib. 1894.

Gent, G. T. s. Halley, E. 1387.

72018 **Gentil,** E. Traité d'algèbre. Paris 1846. 4. 2 parties.

1331 **Gentilli,** A. Ein Fortschritt der Geodäsie mit Hinblick auf dessen Wichtigkeit für Eisenbahnstudien. Wien 1865.

81338 Gentilli, A. Über den Ursprung der Gebirgsseen. 1865. 4.

5806 **Gentsch,** W. Gasglühlicht. Dessen Geschichte, Wesen und Wirkung. Stuttg. 1895.

Gentz, v. s. Prokesch-Osten.

6705 **Geoffroy St. Hilaire.** Rapport sur la domestication et la naturalisation des animaux utiles. Paris 1849. 4.

11451 **Geometer-Kalender,** deutscher. Mit astronomischen Ephemeriden. Herausgeg von W. Jordan. Jahrg. 1874. Stuttgart.

Georg, H. s. Bibliographie. 91781.

1385 **George,** L. J. Cours de géométrie pratique. 9 éd. Paris 1838.

6450 **Georgika,** Monatsschrift für Landwirthschaft. Herausg. von K. Birnbaum. Jahrg. 1—4. Leipzig 1870—73.
*72794 **Gephyrander,** Th. Quadratura circuli nova. 1608. 4.
72590 **Gerard,** E. Elemente der Elektrotechnik. Deutsche A. von J. Kareis und W. Peukert. Leipzig 1889.
73080 Gerard, E. Leçons sur l'électricité. 3 éd. Paris 1893. 2 Bde.
*2233 **Gérardin,** H. Théorie des moteurs hydrauliques et applications. Paris 1872. Atl. fol.
71756 **Gerber.** Gesetz, wie man den Inhalt und die Seiten eines Dreiecks aus den Transversalen finden kann; Bestimmung der Erdachsen aus der Polhöhe. Berlin 1833.
5727 Gerber, A. Zur Kenntniss des Orthotolidins. Basel 1889.
2077 Gerber, H. Das Pauli'sche Trägersystem und seine Anwendung auf Brückenbauten. Nürnberg 1859. Auch 2710.
6829 Gerber, N. Die natürliche Preservation der Kuhmilch. New-York 1883.
5631 Gerber, P. V. Die Ester der Para-Oxymethylester-Benzoësäure m. d. Phenolen. Bern 1890.
92700 Gerber, Th. Quae in commentariis a Gregorio Corinthio in Hermogenem scriptis vetustiorum commentariorum vestigia deprehendi possint. Kiliae 1891.
Gerbert s. Büdinger, M. 71833. Weissenborn, H. 72549 und 73306.
Gercke, C. s. Vail. A. 4213.
5202 Gercke, E. Ueber das Aceton. Odessa 1869.
5159 **Gerding,** Th. Geschichte der Chemie. Leipzig 1867.
5252 Gerding, Th. Die allgemeinen Grundlehren des wissenschaftlich chemischen Lehrgebäudes mit besonderer Rücksicht auf Physik und Stöchiometrie. Wiesbaden 1873.
Gerding s. auch Galloway, R. 5700. Muspratt.
11664 **Geret,** A. De sole tempore Hiskiae retrogrado. Wittenbergae 1719.
Gergonne, J. D. s. Bouisson, F. 92451.
Gerhard, E. s. Platner, E. *A122.
A 350 Gerhard, W. P. Hints on the drainage and sewerage of dwellings. New-York 1884.
*5269 **Gerhardt,** C. Précis de chimie organique. Paris 1844—45. 2 vol. (Handexemplar des Verfassers mit handschriftlichen Notizen.)
*5277 Gerhardt, C. Ueber die Formeln der natürlich vorkommenden Silikate. (Handexemplar des Verfassers mit handschriftlichen Notizen.)
5031 Gerhardt, C., et G. Chancel. Précis d'analyse chimique quantitative. Paris 1859.
7132 Gerhardt, C. J. Die Entdeckung der höhern Analysis. Halle 1855.
7530 Gerhardt, C. J. Die Entdeckung d. Differentialrechnung durch Leibnitz. Halle 1848. 4.
7833 Gerhardt, C. J. Historische Entwicklung des Princips der Differentialrechnung bis auf Leibnitz. 1840. 4.
7833 Gerhardt, C. J. Das Rechenbuch des Maximus Planudes. Halle 1865. 4.
73105 Gerhardt, C. J. Geschichte der Mathematik in Deutschland. München 1877. Auch 9744.
Gerhardt, C. J. s. auch Leibnitz, G. W. 7248, 72555, 91494, 71304.
7399 Gerhardt, M. R. B. Logarithmische Tafeln für Kaufleute. Neue A. Berlin 1795.
Gerhardt s. auch Daxhelet, A. 5189. Flaman, E. *3261.
6609 **Gerlach,** A. C. Krätze und Räude. Berlin 1857.
2756 Gerlach, F. Bautechnische Studienreise nach West- und Ostpreussen. Berlin 1884.
91605 Gerlach, F. D. Zur Verfassungsgeschichte der römischen Republik. Basel 1871. 4.
91605 Gerlach, F. D. Von den Quellen der ältesten römischen Geschichte. Basel 1853. 4.
91605 Gerlach, F. D. Perseus, König von Makedonien und Lucius Aemilius Paulus. Basel 1857. 4.
91605 Gerlach, F. D. Der König Hiero und Marcus Claudius Marcellus oder die Eroberung von Syrakus. Basel 1861. 4.
91605 Gerlach, F. D. Die Verfassung der römischen Republik von den Gracchen bis auf Julius Cæsar. Basel 1874. 4.
Gerlach, F. D. s. auch Kiessling, A. 91605.
1139 Gerlach, Fr. Wilh. Die Bestimmung der Gestalt und Grösse der Erde. Wien 1782. Auch 11644.

4450 Gerlach, Fr. Wilh. Drei Abhandlungen von der Schraube, dem Widerstande und Stosse flüssiger Körper. Wien 1801.
4486 **Gerland,** E. Leibnitzens und Huygens Briefwechsel mit Papin, nebst der Biographie Papin's. Berlin 1881.
72553 Gerland, E. Prüfung der Werthe für die elektromotorischen Kräfte zwischen Wasser und einigen Metallen. 1869.
72873 Gerland, E. Geschichte der Physik. Leipzig 1892.
73040 Gerland, E. Christian Huygens früheste Luftpumpe. Berlin 1891.
Gerland, E. s. auch Coester, A. 72388.
91965 **Gerle,** W. A. Prag und seine Merkwürdigkeiten. 2. A. Prag 1830. 12.
1027 **Gerling,** Ch. L. Die pothenotsche Aufgabe. Marburg 1840.
1164 Gerling, Ch. L. Die Ausgleichungsrechnungen der praktischen Geometrie. Hamburg 1843. Auch 11246 und 11563.
1187 Gerling, Ch. L. Beiträge zur Geographie Kurhessens. Kassel 1831—39, 2 Hfte.
1027 Gerling, Ch. L. Grundriss der ebenen und sphärischen Trigonometrie. Göttingen 1815.
71851 Gerling, Ch. L. Grundriss der analytischen Geometrie. Herausg. von J. Rothfels. Cassel 1865. 4.
1678 **Germain,** A. Traité des projections des cartes géographiques. Paris 1860? Auch 1727, 11205 und 11539.
Germain, A. s. auch Sturm, Ch. 72486.
8741 Germain, E. de St-Pierre. Nouveau dictionnaire de botanique. Paris 1870.
8741 Germain, E. de St-Pierre s. auch Cosson, E. 81586.
72041 Germain, Sophie. Recherches sur la théorie des surfaces élastiques. Paris 1821. 4.
72041 Germain, Sophie. Mémoire sur l'emploi de l'épaisseur dans la théorie des surfaces élastiques. Paris 1880. 4.
91763 Germain, Sophie. Considérations sur l'état des sciences et des lettres aux différentes époques de leur culture. Paris 1833.
91763 Germain, Sophie s. auch Göring, H. 92045.
German, E. F. s. Zeitschrift 81211.
72217 **Germann,** A. Das irreguläre Siebeneck des Ulmer-Mathematikers Joh. Faulhaber. Ulm 1876. 4.
81341 **Germar,** E. F. Die versteinerten Insekten Solenhofens. 1837. 4.
Germar, E. F. s. auch Berendt, G. C. 81981. Meinecke, J. L. G. 8388. Schaum, H. 81778
71294 **Gernerth,** A. Fünfstellige Logarithmen der Zahlen u. Winkelfunctionen. Wien 1866.
72536 Gernerth, A. Bemerkungen über ältere u. neuere mathematische Tafeln. Wien 1863.
72012 **Gérono** et Cassanac. Eléments de géométrie descriptive. Paris 1850. Atl.
72639 Gérono et Delisle. Géometrie analytique. Paris 1854.
7477 Gérono et Roguet. Programme des connaissances mathématiques exigées pour l'admission aux écoles polytechnique, navale, militaire, forestière. Paris 1841.
Gérono s. auch Delisle, A. 72031.
6823 **Gerschel,** J. Deutsch-französische Forst-Terminologie. 2. A. Nancy 1883.
6973 **Gerson,** G. H. Die Anlage, die Verwaltung, die Gewinnberechnungen und Verwaltungsberichte der Berliner Rieselfelder. Berlin 1883.
92308 **Gerstäcker,** Fr. Gesammelte Schriften. Jena. 43 Bde. [92309].
92310 Gerstäcker, Fr. Buntes Treiben. Neue gesammelte Erzählungen. Lpzg. 1870, 3 Bde.
92311 Gerstäcker, Fr. Reisen um die Welt. 4. A. Leipzig 1876, 6 Bde.
92312 Gerstäcker, Fr. Die Blauen und Gelben. Jena 1870, 3 Bde. 12.
92313 Gerstäcker, Fr. Im Eckfenster. Jena 1872, 4 Bde. 12.
A 285 **Gerstenbergk,** H. v. Katechismus der Baumaterialienkunde. Weimar 1855.
72446 Gerstenbergk, H. v. Geschichte der Mathematik. Eisenberg 1848.
M 476 Gerstenbergk, J. L. J. v. Ausführliche Beschreibung einer neuen Methode Gegenden zum militärischen Gebrauch aufzunehmen und zu zeichnen. Jena 1809.
1052 Gerstenbergk, J. L. J. v. Anleitung zur mathematisch-topographischen Zeichnungslehre. Jena 1809.

1255 Gerstenbergk, J. L. J. v. Beschreibung eines Visirzirkels und Mikrometerfernrohrs. Jena 1797.
3032 **Gerstner,** F. A. Die innern Kommunikationen von Nordamerika. Herausg. von L. Klein. Wien 1842—43. 2 Bde. 4.
3048 Gerstner, F. A. Bericht über die Eisenbahn Petersburg - Zarskoe - Selo - Pawlowsk. 1836—38. 4.
3019 Gerstner, F. A. Vortheile der Unternehmung einer Eisenbahn zwischen der Moldau und Donau. Wien 1824. 4.
3061 Gerstner, F. A. Vortheile der Unternehmung einer Eisenbahn zwischen der Moldau und Donau. Wien 1829. 4.
3048 Gerstner, F. A. Vortheile einer Eisenbahn von Petersburg nach Pawlowsk. Petersburg 1836. 4.
3138 Gerstner, F. A. Berichte aus den Vereinigten Staaten von Nordamerika über Eisenbahnen u. s. w. Leipzig 1839. 4.
4171 Gerstner, F. A. Mechanik. Prag 1831—Wien 1834, 3 Bde. 4. Atl. fol. Auch 4747.
3048 Gerstner, F. A. Erste russische Eisenbahn von St. Petersburg nach Zarskoe-Selo und Pawlowsk. Leipzig 1837. 4.
3368 Gerstner, Th. Internationales Eisenbahn-Frachtrecht. Berlin 1893.
M576 **Gertsch.** Die Ausbildung des schweizerischen Infanterieoffiziers und die Forderungen der Gegenwart. Frauenfeld 1889.
8418 **Gervais,** P. Zoologie. Paris 1866.
81401 Gervais, P. Description géologique des environs de Montpellier. Montpellier 1853. 4.
Gervais, P. s. auch Million 7420.
9855 **Gervinus,** G. Geschichte der poetischen Nationalliteratur der Deutschen. Leipzig 1840—42. 5 Bde.
92132 Gervinus G. Geschichte der poetischen Nationalliteratur der Deutschen. 2. A. Leipzig 1840—44. 5 Bde.
91970 Gervinus, G. Einleitung in die Geschichte des 19. Jahrh. Leipzig 1853.
2196 **Gerwig,** R. Die Abflussverhältnisse des Bodensee's von Konstanz bis Stein. Karlsruhe 1862. Auch 2359.
2300 Gerwig, R. Verbesserung der Construction der eisernen Bogenbrücken. Karlsruhe 1863. 4.
2307 Gerwig, R. Die Anlage der neuen Wasserleitung für Karlsruhe. Karlsruhe 1858.
6829 Gerwig, R. Ueber die Bedeutung der Moose für die Wasservertheilung auf der Erdoberfläche. Karlsruhe 1872.
81794 Gerwig, R. Das Erratische in der badischen Bodenseegegend. 1870.
Gerwig, R. und A. Beckh s. Beckh, A.
Gerwig, R. s. auch La Nicca, R.
Géry s. Marion 5735.
91921 **Gesammt**-Verlags-Katalog des deutschen Buchhandels. Bd. 0—16. Münster i. W. (A. Russell's Verlag) 1881—94.
3030 **Geschäftsbericht** der Aachen-Düsseldorfer Eisenbahn. 1848, 51, 53.
3050 Geschäftsbericht der Aachen-Mastrichter Eisenbahn. 1852, 53.
3299 Geschäftsbericht der Aargauischen Südbahn. 1—5, 7—9. 1873—81. 4.
3068 Geschäftsbericht der Albertsbahn Actiengesellschaft. 1—2. 1854—55. Dresden.
3286 Geschäftsbericht der Altona-Kieler Eisenbahn. 1846—53.
3299 Geschäftsbericht der Arth-Rigibahn. 1. 1875. 4.
3299 Geschäftsbericht der Bahnunternehmung Wohlen-Bremgarten. 1, 2, 4—6. 1876—81. 4.
3299 Geschäftsbericht der Basel-Zürcher-Eisenbahn. 2—4. 1839—41. 4.
3083 Geschäftsbericht der Bergisch-Märkischen Eisenbahn. 3—4. 1847—48. Elberfeld.
3280 Geschäftsbericht der Berlin-Anhaltischen Eisenbahn. 1846—55.
3033 Geschäftsbericht der Berlin-Hamburger Eisenbahn. 1. 1845.
3033 Geschäftsbericht der Berlin-Potsdamer Eisenbahn. 1844.
3033 Geschäftsbericht der Berlin-Potsdam-Magdeburger Eisenbahn. 10. 1853.

3284 Geschäftsbericht der Berlin-Stettiner Eisenbahn. 1848—53.
3302 Geschäftsbericht der Bernischen Staatsbahn von Anfang des Baues bis Ende 1863.
3299 Geschäftsbericht der Bernischen Staatsbahn. 12, 1875. 4.
3299 Geschäftsbericht der Bödelibahn (I. Sect. d. Brünigbahn). 1875. 4.
3030 Geschäftsbericht der Bonn-Cölner Eisenbahn. 1844, 46, 51.
3206 Geschäftsbericht der Breslau-Schweidnitz-Freiburger Eisenbahn. 1—14, 32. 1842–55, 73. [3300].
3213 Geschäftsbericht der Chemnitz-Riesaer Eisenbahn. 2—5. 1846—50. Mit Beilagen seit 1844.
3030 Geschäftsbericht der Düsseldorf-Elberfelder Eisenbahn. 1843—45.
3299 Geschäftsbericht der Eisenbahn Winterthur-Singen-Kreuzlingen. 1874. 4.
3304 Geschäftsbericht der Eisenbahnen in Elsass-Lothringen u. Luxemburg. 1873.
3032 Geschäftsbericht der Frankfurt-Hanauer Eisenbahn. 1854.
3050 Geschäftsbericht der Friedrich Wilhelms Nordbahn. 1846, 47, 50, 52—54, 56. Cassel.
3453 Geschäftsbericht der Gotthardbahn. 1—23. 1871—94. Zürich und Luzern. 4.
3050 Geschäftsbericht der Hamburg-Bergedorfer Eisenbahn. 1843, 44, 46, 51, 54.
92864 Geschäftsbericht der Helvetia, Schweiz. Feuerversicherungsgesellschaft in St. Gallen. 11—30, 1873—92. 4.
3090 Geschäftsbericht der k. k. österreich. Staatseisenbahnen. 1850, 53, 54.
3033 Geschäftsbericht der Kaiser Ferdinands Nordbahn. 11, 14, 15, 17, 21, 25. 1843—54.
3031 Geschäftsbericht der Krakau-Oberschlesischen Eisenbahn. 1847—49.
3210 Geschäftsbericht der Leipzig-Dresdner Eisenbahn. 2—21. 1836—55. 5 auch 3266.
3130 Geschäftsbericht der Löbau-Zittauer Eisenbahn. 1—10. 1845—54.
3033 Geschäftsbericht der Lübeck-Büchener Eisenbahn. 3—4. 1852—53.
3032 Geschäftsbericht der Magdeburg-Cöthen-Halle-Leipziger Eisenbahn. 1844—46, 48—53.
3032 Geschäftsbericht der Mecklenburgischen Eisenbahngesellschaft. 1853.
3033 Geschäftsbericht der Neisse-Brieger Eisenbahn. 1852—53.
3031 Geschäftsbericht der Niederschlesischen Zweigbahn. 1847—53.
3031 Geschäftsbericht der Niederschlesisch-Märkischen Eisenbahn. 1850.
3282 Geschäftsbericht der Oberschlesischen Eisenbahn. 1844—53.
3305 Geschäftsbericht der Pfälzischen Eisenbahnen. 1872.
3033 Geschäftsbericht der Pfälzischen Ludwigs-Eisenbahn. 1844—46.
3033 Geschäftsbericht der Prinz Wilh. Eisenbahn. 1845 (1), 46, 49, 51, 52. Düsseld. [3058].
3032 Geschäftsbericht der Rendsburg-Neumünster Eisenbahn. 1848—53.
3395 Geschäftsbericht der Rheinfall-Bahn. 1—3. 1855—57. [3045].
3306 Geschäftsbericht der Rhein-Nahe Eisenbahn. 1873.
3060 Geschäftsbericht der Rheinischen Eisenbahn. 1842, 44—46.
3299 Geschäftsbericht der Rigibahngesellschaft. 2—4. 1871—73. 4.
3032 Geschäftsbericht der Ruhrort-Crefeld-Kreis Gladbacher Eisenbahn. 1851—53.
3307 Geschäftsbericht der Saarbrücker Eisenbahn. 1872.
*3212 Geschäftsbericht der sächsisch-baierschen Eisenbahncompagnie. 1—5. 1842—45. Mit Beilagen bis 1846.
3031 Geschäftsbericht der sächsisch-schlesischen Eisenbahngesellschaft. 1—6. 1844—49.
3299 Geschäftsbericht der schweiz. Centralbahn. 1—5, 7, 8, 10—13, 17, 18, 23. 1853—75. 4.
92866 Geschäftsbericht der schweiz. Kreditanstalt. 1—39. 1856—95. Zürich. 4.
3385 Geschäftsbericht der schweiz. Nordbahn. 1846—53. [3037].
3429 Geschäftsbericht der schweiz. Nordostbahn. 1—41. 1854—94. 1 und 2 auch 3037 und 3299.
3397 Geschäftsbericht der schweiz. Südostbahn. 1852—54.
3032 Geschäftsbericht der Thüringischen Eisenbahngesellschaft. 1851. Nebst Verwaltungs- und Baubericht vom Beginn des Unternehmens bis Ende 1845.
3299 Geschäftsbericht der Toggenburger-Bahn. 5. 1875. 4.
3299 Geschäftsbericht der Uetlibergbahn. 1—5. 1874—78. 4.
3299 Geschäftsbericht der Vereinigten Schweizerbahnen. 1—3. 4—14, 19, 24—29. 1858–85. 4.

92084 Geschäftsbericht der Verwaltungsbehörden der Stadt Winterthur von 1865—85.
3299 Geschäftsbericht der Waldenburger Bahn. 1881. 4.
3033 Geschäftsbericht der Wien-Gloggnitzer Eisenbahn. 1852—53.
3030 Geschäftsbericht der Wilhelms-Bahn. 1—3, 7, 8, 10. 1845—54. Ratibor.
3048 Geschäftsbericht der Zarskoe-Selo-Eisenbahn. 1838—40, 55. St. Petersburg.
Geschäftsbericht der Zürcher Strassenbahn-Aktiengesellschaft. 1—14. 1882—95.
91027 Geschäftsbericht des Stadtrates üb. d. Gemeindeverwaltung d. Stadt Zürich. 1863-95. Mit Einschluss der Berichte der Stadtschulpflege, der Berichte über die Wasserversorgung u. d. Übersicht d. Rechnungen d. Gemeindeverwaltung. Zürich. 4. u. 8.
4579 Geschäftsbericht über das Berggebäude Himmelfahrt bei Freiberg. 1874—76. 4.
4579 Geschäftsbericht über das Berggebäude Himmelsfürst bei Freiberg. 1874—76. 4.
2799 Geschäftsbericht über die Wasserversorgung der Stadt Basel. 1—2. 1875—76.
3300 **Geschäftsnachweisung** der grossh. badischen Verwaltung des Eisenbahnbaues. 1—2. 1838—41. Karlsruhe 1840—41. 4.
91022 **Geschäftsordnung** für den Regierungsrath des Kts. Schwyz. 1849.
91734 **Geschäftsplan** der Berlinischen Lebensversicherungs-Gesellschaft. 1836.
91732 Geschäftsplan der i. J. 1844 errichteten Berlinischen Renten- u. Kapitals-Versicherungs-Bank. Berlin 1858.
3093 **Geschäftsreglement** f. d. Direktionskomite d. Vereinigten Schweizerbahnen. 1857.
91589 Geschäfsreglemente der Regierungs- und Gerichtsbehörden, der Kanzlei- und Amtsdiener des Kts. Nidwalden. Luzern 1851.
9854 **Gescheids-**Ordnung der Stadt Basel. 1770. fol.
*A 367 **Geschichte** der deutschen Kunst. I. Baukunst s. Dohme, R. II. Plastik s. Bode, W. III. Malerei s. Janitschek, H. IV. Kupferstich und Holzschnitt s. Lützow, C. v. V. Kunstgewerbe s. Falke, J. v.
91555 Geschichte der Entstehung und des Fortganges eines Cadetten-Instituts zu Zürich. Basel ca. 1790.
91615 Geschichte der Gesellschaft zur Beförderung des Guten und Gemeinnützigen in Basel. Jahrg. 69 u. 80, 1845 u. 1856.
9744 Geschichte der Wissenschaften in Deutschland, neuere Zeit. Herausg. durch die historische Kommission bei der kgl. Akademie der Wissenschaften. Bd. 1—22. München 1864—93.
M 293 Geschichte des 3. westphälischen Infanterie-Regimentes Nr. 16. Berlin 1880.
72409 Geschichte, die, und Entwickelung des elektr. Fernsprechwesens. 2. A. Berlin 1880.
9983 Geschichte, kurzgefasste, des Freystaates Gersau. 2. A. Zug 1817.
92113 Geschichte, zur, der zürcherischen Kantonsschule. Festschrift zu Ehren ihres 50jähr. Bestandes, Ostern 1833—83. Zürich 1883. 4.
91418 **Geschichtsforscher,** schweizerischer. Bd. 1—6². Bern 1812—26.
9307 **Geschichtsfreund,** der. Mittheilungen des historischen Vereins der fünf Orte Luzern, Uri, Schwyz, Unterwalden und Zug. Bd. 1—50. Einsiedeln 1843—Stans 1895. Reg. 1—40.
M 227 **Geschütze,** die gezogenen. Kritische Untersuchungen über ihre Vorzüge und Nachteile. Darmstadt 1861.
Gesellschaft ehemaliger Studierender der eidg. polyt. Schule s. Adressverzeichnis 91366, Bulletin 92879, Statuten 92879. Festschrift *92649.
91147 **Gesetz** betreffend Abänderung einzelner Bestimmungen des Gesetzes über d. gesammte Unterrichtswesen des Kts. Zürich vom 23. Dezbr. 1859. Zürich 1867. Mit Entwurf.
2707 Gesetz betreffend Canalisation der Stadt Basel. 1876.
6046 Gesetz betreffend das Forstwesen. Zürich 1837.
92978 Gesetz betreffend das Gemeindewesen vom 27. Juni 1875. Mit den seitherigen Abänderungen. Zürich 1889.
9834 Gesetz betreffend das gerichtliche Verfahren in Straffällen. 1853. Kt. Graubünden.
92683 Gesetz betreffend die Zutheilung der Gemeinden Aussersihl etc. an die Stadt Zürich und die Gemeindesteuern der Städte Zürich und Winterthur. Zweite Vorlage. 1891.

A 266 Gesetz betreffend eine Bauordnung für Ortschaften mit städtischen Verhältnissen. (Vorlage des zürch. Ingenieur- und Architekten-Vereins). 1877.
6717 Gesetz, das, und die Vollzugsvorschriften über die Verbesserung der Feldeintheilung. Karlsruhe 1870.
91601 Gesetz, das Volksschulwesen betreffend. 26. April 1873. Dresden. 4.
9134 Gesetz, die Gemeinden und Pfarreien betreffend. Freiburg ca. 1850.
9134 Gesetz, revidirtes, über die Freiburgische Kantonalbank. 1855.
9092 Gesetz über Aufstellung und Verfahren der Friedensrichter. Aarau 1852.
6046 Gesetz über Ausscheidung u. Abtretung der Wälder u. Allmenden an die Gemeinden. Solothurn 1836.
91590 Gesetz über das Armenwesen. Bern 1847.
91590 Gesetz über das Flössen. Freiburg 1867. Auch franz.
6046 Gesetz über das Forstwesen. St. Gallen 1851.
6825 Gesetz über das Forstwesen, Kt. Zürich. 1885.
92107 Gesetz über das Gemeindesteuerwesen. Aarau 1848.
91147 Gesetz über das gesammte Unterrichtswesen des Kts. Zürich. 1859.
9818 Gesetz über das Hypothekarwesen für den Kt. Freiburg. 1832.
92104 Gesetz über das Ohmgeld. Basel 1839.
1734 Gesetz über das Vermessungswesen. Bern 1867. 4.
9134 Gesetz über den öffentlichen Unterricht. Freiburg 1848.
91575 Gesetz über den Primar- und Sekundarunterricht, 9. Mai 1870. Freiburg. Auch franz.
92104 Gesetz über den Tanz. Freiburg 1882.
2443 Gesetz über den Unterhalt und die Korrektion der Gewässer und die Austrocknung von Möösern. Bern 1857.
91590 Gesetz über die Armen-Unterstützung, den Bettel und die Heilanstalten. Freiburg 1869. Auch franz.
91590 Gesetz über die Feuer-Polizei für den Kt. Glarus. 1846.
91000 Gesetz über die Gebühren im Civilprozesse und im Vollziehungsverfahren in Schuldsachen. Bern 1850.
2083 Gesetz über die Gewässer und die Wasserpolizei im Kt. Baselland. Liestal 1856.
91590 Gesetz über die Gründung einer Kassa zur Tilgung der öffentlichen Schuld. Freiburg 1868. Auch franz.
91590 Gesetz üb. d. Käserei- u. Milcherei-Gesellschaften im Kt. Freiburg. 1867. Auch franz.
6948 Gesetz über die Rindvieh-Versicherung v. 27. Sept. 1888. Freiburg 1889.
9092 Gesetz über die Schuldbetreibungen. Aarau 1853.
6046 Gesetz über die Verwaltung der Gemeinds- u. Corporationswaldungen. Schaffh. 1855.
6046 Gesetz über die Verwaltung der Gemeinds- und Privatwaldungen, Weitwaiden und Allmenten. Liestal 1833.
92718 Gesetz über die Wirthshäuser, die Fabrikation sowie den Verkauf von alkoholischen Getränken. Freiburg 1888. Auch franz.
91578 Gesetz über eine allgemeine Einkommens- und Erwerbssteuer. Basel 1840.
92104 Gesetz über eine Stempelgebühr. Basel 1839.
9134 Gesetz über eine zu errichtende Hypothekarkasse des Kts. Freiburg. 1853.
91022 Gesetz über einen Eingangszoll von ausländischem Wein und Bier. Basel 1840.
9092 Gesetz über Einrichtung der Bezirksämter. Aarau 1854.
91147 Gesetz über Errichtung von Sekundarschulen und einer Industrieschule. Zug 1860.
9092 Gesetz über Organisation der Bezirksgerichte. Aarau 1852.
9092 Gesetz über Organisation des Obergerichts. Aarau 1852.
9092 Gesetz über Organisation des Regierungsrathes. Aarau 1852.
92808 Gesetz und Verordnungen betreffend das Strassenwesen, nebst dem Abtretungsgesetz. Zürich 1894.
91868 **Gesetzblatt,** aarganisches. Bd. 16. 1869.
9708 **Gesetzbuch,** allgemeines bürgerliches, für den Kt. Aargau. 1847—55. 4 Thle.
9090 Gesetzbuch, allgemeines, für den Kt. Nidwalden. 1857. 2 Bde. Nebst div. Verordngn.

9964 Gesetzbuch, bürgerliches, des Kts. Luzern. 1840.
91239 Gesetzbuch, bürgerliches, für den Kt. Nidwalden. 1852—59.
9906 Gesetzbuch für den Kt. Appenzell A.-Rh. Bd. 1—2. Herisau 1864—67.
92192 Gesetzbuch, privatrechtliches, für den Kt. Zürich. 1887. Mit der Vorlage an den Kantonsrath.
91000 Gesetzbuch über das gerichtliche Verfahren in bürgerlichen Rechtssachen für den Kt. Bern. 1847.
9671 Gesetzbuch über das Verfahren in peinlichen Rechtssachen für d. Kt. Freiburg. 1850.
91000 Gesetzbuch über das Verfahren in Strafsachen für den Kt. Bern. 1854.
9910 Gesetzbuch über die bürgerliche Processordnung des Kts. Wallis. 1856.
9910 Gesetzbuch über die peinliche Processordnung des Kts. Wallis. 1849.
9876 **Gesetze**, Dekrete und Verordnungen des Kantons Bern. Bern 1833—46. 16 Bde. Neue Folge 1846—60. 15 Bde. Neue Folge Bd. 1—33. Bern 1862—94.
9958 Gesetze, Dekrete und Verordnungen für den Kt. Luzern. Bd. 1—2. 1848—51.
91742 Gesetze der Grossh. badischen polytechnischen Schule. Carlsruhe 1849. Dasselbe 1861.
91893 Gesetze der Republik Pennsylvanien, passirt 1838—39. Neu-Berlin 1839.
9259 Gesetze des Kts. Aargau aus d. J. 1831—34.
9261 Gesetze des Kts. Basel aus d. J. 1828—34 [9262].
91743 Gesetze des Kts. Freiburg aus d. J. 1868—81 [91923].
9773 Gesetze des Kts. Glarus aus d. J. 1836—45.
91239 Gesetze des Kts. Unterwalden nid d. W. aus d. J. 1811—48.
9956 Gesetze für den Kt. Luzern. Bd. 1—2. 1842.
6714 Gesetze und Reglemente betreff. das Forstwesen im Kt. Zürich. 1878.
92546 Gesetze und Verordnungen betreff. die öffentliche Gesundheitspflege im Kt. Zürich. Winterthur 1892.
9114 Gesetze und Verordnungen des Kts. Schwyz. 1848—63. 4 Bde.
91147 Gesetze und Verordnungen des Kts. Zürich betreffend das Unterrichtswesen. 1886.
91147 Gesetze und Verordnungen für die Hochschule Zürich. 1832.
9812 Gesetze, Verordnungen und Beschlüsse für den Kt. Basel-Landschaft 1832–33. Bd. 1–6.
11381 Gesetze, Verordnungen u. Vorschriften üb. das Vermessungswesen, Kt. Bern. 1869. 4.
Gesetze s. auch Bundesgesetze. Sammlung. Recueil des lois etc.
1146 **Gesetzentwurf** die Mass- und Gewichtsordnung betreff. Bern 1851. 4. Auch franz.
9005 Gesetzesentwurf über die Organisation des Schulwesens im Kt. Bern. 1855.
9893 **Gesetzessammlung**, amtliche, des Kts. Graubünden. Bd. 1—2. Chur 1860—64.
9795 Gesetzessammlung des Kts. Graubünden. 1837—46. 4 Bde. u. 2 Suppl.
9762 Gesetzes-Sammlung des Kts. St. Gallen 1803—68. 17 Bde. N. F. 1869—81. 3 Bde.
9704 Gesetzessammlung für den Kt. Aargau. Neue revid. Ausg. Bd. 1—8. Aarau 1846–Brugg 1886. Neue revid. Ausg. v. Bd. 1—4. Brugg 1882. Neue Folge Bd. 1—3. Brugg 1885—92. (Alphab. Generalregister von Hirzel. Aarau 1865. Gesamtregister, amtl. Ausg. Brugg 1888.)
9943 Gesetzessammlung für den Kt. Thurgau. Bd. 1—6a. Frauenfeld 1865—68.
9122 Gesetzessammlung, kirchliche, des Kts. Graubünden. Chur 1854.
91521 Gesetzessammlung, neue, für den Kt. Thurgau. Bd. 1—6. Frauenfeld 1875—94.
91094 **Gesetzesvorschlag** betreffend eine Brandversicherungs-Anstalt für die Gebäude im Kt. Zürich. Nov. 1808.
6046 Gesetzes-Vorschlag über Einrichtung des Forstwesens. Aarau 1848.
9756 **Gesetzgebung**, bürgerliche, für den Kt. Aargau. Aarau 1858. 2 Bde.
6959 Gesetzgebung, landwirthschaftliche, des Bundes. Zürich 1894. 12.
*3174 **Gesetz- und Verordnungsblatt** für das Königreich Sachsen, Ausschnitte und handschriftl. Beilagen betreff. das Eisenbahnwesen. 1833—55. 4.
3093 **Gesner**, J. M. Scriptores rei rusticae veteres latini. Biponti 1787—88. 4 vol.
3093 **Gespräch** zwischen A, B und C über die neue fahrbare Brücke in Zürich. 1834.
91552 **Gessner**, A. Über das receptum nautarum cauponum stabulariorum nach römischem Rechte. Zürich 1858.

8060 Gessner, C. Physicarum meditationum libri. V. Ed. Casp. Wolphius. Tiguri 1586. fol. Auch 81823.
8612 Gessner, C. Icones animalium aquatilium. Tiguri 1560. fol.
8612 Gessner, C. Icones avium. Tiguri 1555. fol.
8612 Gessner, C. Icones animalium quadrupedum. Tiguri 1560. fol.
8361 Gessner, C. Naturalis scientiae totius compendium. Basileae 1548. 12.
8308 Gessner, C. De omni rerum fossilium genere, gemmis, lapidibus, metallis et hujus modi, libri aliquot, plerique nunc primum editi. Tiguri 1565.
91352 Gessner, C. Bibliotheca universalis. Tiguri 1545. fol.
*81196 Gessner, C. Thierbuch. Deutsch von C. Forer. Zürich 1563. fol.
*8932 Gessner, C. Thierbuch. Deutsch von C. Forer. Zürich 1575. fol.
5346 Gessner, Emil. Zur Kenntniss der Naphtalinsulfinsäure etc. Zürich 1876.
7635 Gessner, J. De exhalationum natura. Basileae 1729. 4.
7635 Gessner, J. De frigore. Tiguri 1734. 4.
7635 Gessner, J. De principiis philosophiae naturalis. Tiguri 1742. 4.
7635 Gessner, J. De principiis corporum. Tiguri 1743—45. 3 p. 4.
7635 Gessner, J. De corporum motu et viribus. Tiguri 1746. 4. Auch 73149.
7635 Gessner, J. De virium compositione. Tiguri 1747. 4. Auch 73149.
7635 Gessner, J. De termino vitae. Tiguri 1748. 4.
7635 Gessner, J. De motibus variatis. Tiguri 1749—50. 2 p. 4. Auch 73149.
7635 Gessner, J. De natura et viribus fluidorum. Tiguri 1751. 4.
7635 Gessner, J. De hydroscopiis constantis mensurae. Tiguri 1754. 4. Auch 73149.
7635 Gessner, J. De thermoscopio botanico. Tiguri 1755. 4. Auch 73149.
7635 Gessner, J. Sur le thermomètre botanique. Basle. 4. Auch 73149.
7635 Gessner, J. De triangulorum resolutione. 1757—58. 2 p. 4. Auch 73149.
7635 Gessner, J. Theses physico-mathematicae. Tiguri 1772. 4.
7635 Gessner, J. Aphorismi physico-mathematici. Tiguri 1774. 4. Auch 73149.
7635 Gessner, J. De corporum compositione. Tiguri 1775. 4.
8409 Gessner, J. De vegetabilibus. Tiguri 1740—41. 2 p. 4.
8409 Gessner, J. De petrificatorum origine. Tiguri 1752. 4.
8409 Gessner, J. De ranunculo belidifloro. Tiguri 1753. 4.
8409 Gessner, J. De petrificatorum variis originibus. Tiguri 1756. 4.
8409 Gessner, J. Phytographia sacra. Tiguri 1759—69. 10 p. 4.
8409 Gessner, J. De variis annonae conservandae methodis. Tiguri 1761. 4.
8409 Gessner, J. Theses physicae miscellaneae. Tiguri 1771. 4.
Gessner, J. s. auch Musschenbroek, P. *72713. Schinz, Sal. 8002. Wolf, Rud. 7877.
*9652 Gessner, Sal. Oeuvres. Trad. de l'allemand. Zuric 1777. 2 vol. 4.
91168 Gessner, Sal. Schriften. Zürich 1777—78. 2 vol. 4.
9799 Gessner, Sal. Geschichte seines Denkmals im Kanton Glarus. Bregenz 1789.
Gessner, Sal. s. auch Bertola, G. de 91365. Hottinger, J. J. 9541. Wölfflin, H. 92395.
8104 **Geubel,** H. C. Zoologische Notizen über mehrere Weich- und Gliederthiere. Landau 1852.
91742 **Geuns,** J. van. Verslag over den Staat van het Instituut tot onderwijs van Blinden te Amsterdam. Amsterdam 1878.
5791 **Gewerbeausstellung,** kantonale, Zürich 1894. Vollständige Sammlung aller Druckschriften der Gewerbeausstellung. In Mappe.
4427 **Gewerbeblatt,** schweizerisches. Organ der Gewerbemuseen Zürich und Winterthur. Jahrg. 1—14. Winterthur 1876—89. 4.
5192 Gewerbeblatt, schweizerisches. Redigirt von Bolley und Möllinger. Solothurn 1840—Zürich 1851. 10 Bde.
6760 **Gewinnung,** über, und Benützung des Torfes in Bayern. München 1839.
9765 **Geyer,** A. E. Alpenblumen. Basel 1813.
8720 **Geyler,** H. Th. Ueber den Gefässbündelverlauf in den Laubblattregionen der Coniferen. 1867.

81472 Geyler, H. Th. Ueber fossile Pflanzen aus den obertertiären Ablagerungen Siciliens. Cassel 1876. 4.
81475 Geyler, H. Th. Ueber fossile Pflanzen von Borneo. 1875.
8720 Geyler, H. Th. Zur Kenntniss der Sphacelarien. 1865.
81475 Geyler, H. Th. Ueber fossile Pflanzen aus der Juraformation Japans. 4.
81757 Geyler, H. Th. Ueber die Tertiärflora von Stadecken-Elsheim in Rheinhessen und über eine Flechte aus der Braunkohle von Salzhausen. Frankfurt 1875.
81713 Geyler, H. Th. Ueber einige paläontologische Fragen, insbesondere über die Juraformation Nordostasiens. 1877.
81748 Geyler, H. Th. Botanische Mittheilungen. Frankfurt 1881. 4.
5644 **Gfeller,** E. Ueber Oxydation und Reduktion des Acenaphten. Bern 1891.
92122 Gfeller, J. Voies et moyens du développement industriel et commercial. Berne 1885.
2592 **Ghega,** C. Ueber nordamerikanischen Brückenbau und Berechnung des Tragungsvermögens der How'schen Brücken. Wien 1845. 4. Auch 2749.
3020 Ghega, C. Die Baltimore-Ohio Eisenbahn. Wien 1844. Atl. fol.
*3247 Ghega, C. Malerischer Atlas der Eisenbahn über den Semmering. Wien 1854. 4.
3260 Ghega, C. Hauptfortschritte des Eisenbahnwesens von 1840—50. 3. A. Wien 1853. Atl. fol.
Ghega s. auch Engerth, W. 92108.
71098 **Gherardi,** S. Einige Materialien zur Geschichte der mathematischen Facultät der alten Universität Bologna. 2. A. Deutsch von M. Curtze. Berlin 1871.
81750 **Giard.** Laboratoire de zoologie maritime à Wimereux, Pas de Calais. Lille 1874.
81591 Giard, A. Note sur le développement de la Salmacina Dysteri, Hux. 1876. 4.
81591 Giard, A. Sur un Amphipode commensal de l'Echinocardium cordatum. 1876. 4.
81591 Giard, A. Sur l'embryogénie des Tuniciers. 1875. 4.
9771 **Giavina,** Erh. Alphabetische Zusammenstellung der Städte, Flecken, Dörfer etc. des Grossh. Baden. Freiburg i. B. 1835.
81342 **Gibbes,** R. W. Monograph of the fossil Squalidae of the United States. Philadelphia 1848. 4.
4646 **Gibbs,** J. W. On the fundamental formulae of dynamics. 4.
72888 Gibbs, J. W. Thermodynamische Studien. Aus dem engl. durch W. Ostwald. Leipzig 1892.
Gibbs, Rich. s. auch Archer, W. H. *4492.
Gibson, W. M. s. Andree, R. 81787.
6392 **Giebel,** C. Landwirthschaftliche Zoologie. Glogau 1869.
6655 Giebel, C. Vogelschutzbuch. 3. A. Berlin 1872.
8100 Giebel, C. Die silurische Fauna des Unterharzes. Berlin 1858. 4. Auch 81241.
8639 Giebel, C. Tagesfragen aus der Naturgeschichte. 3. A. Berlin 1859.
8793 Giebel, C. Deutschlands Geologie, Geognosie und Paläontologie. Leipzig 1851.
81213 Giebel, C. Paläontologie. Merseburg 1846.
81224 Giebel, C. Repertorium der Mineralogie, Geologie, etc. für 1840—49. Stuttgart 1851.
81271 Giebel, C. Die Insekten und Spinnen der Vorwelt. Leipzig 1856.
81381 Giebel, C. Die Zoologie. 1871.
81802 Giebel, C. Weichtheile von Orthoceras. 1856.
81802 Giebel, C. Räthselhafter Fisch aus dem Mansfelder Kupferschiefer. 1856.
81802 Giebel, C. Zur Osteologie der Waschbären. 1857.
81802 Giebel, C. Zur Fauna des lithographischen Schiefers von Solenhofen. 1857.
81802 Giebel, C. Ueber den Sklerotikalring, den Fächer und die Hardersche Drüse im Auge der Vögel. 1857.
81802 Giebel, C. Die Erderschütterung in Sachsen und Thüringen am 7. Juni 1857.
81802 Giebel, C. Osteologische Notizen über den Orangutan-Schädel. 1857.
81802 Giebel, C. Herrn Bornemanns Entdeckung der Kreideformation in Thüringen. 1857.
81710 Giebel, C. Am Vierwaldstätter See. 1869.
81710 Giebel, C. Palaeontologische Untersuchungen. 1857.

81710 Giebel, C. Zur Anatomie der Blauracke, Coracias garrula. 1857.
81710 Giebel, C. Zur Anatomie der Mauerschwalbe, Cypselus apus. 1857.
Giebel, C. s. auch Brendel, Fr. 81802. Lommel, J. 8590.
Giersberg s. Bau- und Ingenieurwesen 5511.
1029 **Giersch,** G. Tentamen Geographiae generalis. Lipsiae 1735.
M 234 **Giese,** O. v. Vergleichende Zusammenstellung der neuesten Schiess-Versuche gegen Panzer. Berlin 1878.
M 263 Giese, O. v. Die Befestigungsweise der Gegenwart und nächsten Zukunft. Berlin 1881.
M 339 Giese, O. v. Der Gebirgs-Krieg. Berlin 1883.
Gieseke s. Johnstrup, F. 81181.
71748 **Giesel,** F. Geschichte der Variationsrechnung. I. Torgau 1857. 4.
71748 Giesel, F. Jakob Bernoulli. Leer 1869. 4.
1641 Giesel, F. Die Entstehung des Newton-Leibniz'schen Prioritätsstreites hinsichtlich der Erfindung der Infinitesimalrechnung. 4.
91228 **Gieseler,** J. C. L. Lehrbuch der Kirchengeschichte. 3. A. Bonn 1831—35, 2 Bde.
Giesen, A. s. Beer, A. 7876.
71883 **Giesing,** J. Stifel's Arithmetica integra. Döbeln 1879.
91548 **Giesker,** H. Vergleichung des Geständnisses im Civil- u. Criminal-Prozess. Zür. 1868.
2702 **Giesler,** Fr. Über die Nothwendigkeit und volkswirthschaftliche Nützlichkeit der Lahnkanalisirung. Münster i. W. 1885.
7173 **Gieswald,** Justus Byrg. Danzig 1856. 4.
4149 **Giffard,** H. Notice sur l'injecteur automateur. Paris 1860. 4.
Giffard, H. s. auch Tissandier 4435.
7961 **Gifhorn,** D. Sammlung elementarer mathematischer Aufgaben, welche auf den preussischen Gymnasien Maturitätsaufgaben waren. Braunschweig 1862.
7961 Giffhorn, D. Leitfaden der allgemeinen Arithmetik und Algebra. Braunschweig 1861.
81325 **Giglioli,** E. H. Avifauna italica. Vol. 1—3. Firenze 1886—91. [81567].
92020 **Gihr,** J. Die neueste Philosophie in ihrem geschichtlichen Fortgang. Bern 1850. (Unvollständig.)
*8914 **Gilbert,** G. K. Report on the geology of the Henry Mountains. Washington 1877. 4.
*81073 Gilbert, G. K. Report on the geology of the Henry Mountains. 2. ed. Washington 1880. 4.
81626 Gilbert, G. K. Lake Bonneville. Washington 1890. 4.
11704 Gilbert, G. K. A new method of measuring heights by means of the barometer. Washington 1882. 4.
Gilbert, L. W. s. Annalen 71255.
71300 Gilbert, Ph. Sur l'existence de la dérivée dans les fonctions continues. Bruxelles 1872.
72717 Gilbert, Ph. Cours d'analyse infinitésimal. 3 éd. Paris 1887.
81812 **Gilkinet,** A. Sur quelques plantes fossiles de l'étage des psammites du Condroz. Bruxelles 1875.
Gill, A. s. Gambetta, L. 92354.
1992 Gill, D. Catalogue of 87 southern circumpolar stars. Cape Town 1882.
Gill, D. s. auch Lindsay 1608. Maclear, Th. 1974.
Gill, E. H. s. Strickland, W. 2329.
71272 **Gillet,** G. E. Table trigonométrique. Wassy 1867.
91772 **Gilliéron.** L'Iliade et la plaine de Troie. Neuchâtel 1877. 4.
81345 Gilliéron, V. Notices sur les terrains crétacés des deux côtés du Léman. 1870.
81711 Gilliéron, V. Notice sur les habitations lacustres du Pont de Thielle. Porrentruy 1862.
81795 Gilliéron, V. Lettre au Prof. B. Studer. 1869.
1630 **Gilliss,** J. M. A catalogue of 1963 stars together with a catalogue of 290 double stars from observations made at St. Jago. Washington 1870. 4. Auch 1732 und 1828.
11732 Gilliss, J. M. An account of the total eclipse of the sun on 1858 IX 7. Washington 1859. 4.

1631 Gilliss, J. M. An account of the total eclipse of the sun on 1860 VII 18. 4.
1612 Gilliss, J. M. Ephemeris of stars proper for observations with the planet Mars near the opposition 1862. Washington 1862.
*1343 Gilliss, J. M. The U. S. naval astron. expedition to the southern hemisphere during 1849—52. Vol. 1—3. 6. Washington 1865—66. 4. (Vollst.)
Gilliss s. auch Observations.
2310 **Gillmore,** Q. A. Report on the compressive strength, specific gravity, and ratio of absorption of various kinds of building-stone from different sections of the United Staates. Washington 1874.
92470 **Gillpatrick,** W. W. The coast of the Mainland. Washington 1885.
Gilly s. Eytelwein, F. A. 2018.
9457 **Gilmer,** Fr. Reports of cases decided in the court of appeals of Virginia. Richmond 1821.
92892 **Gindely,** A. Geschichte des dreissigjährigen Krieges in drei Abteilungen. Prag 1882.
Gineston, J. s. Lyell, Ch. 8618.
9166 **Gingins,** K. de. Bericht über die landwirthschaftliche Ausstellung in Chelmsford und die englische Landwirthschaft. Uebers. durch R. v. Erlach. Bern 1858.
9447 Gingins-La Sarra, Fr. de. Dépêches des ambassadeurs Milanais sur les campagnes de Charles-le-Hardi de 1474 à 1477. Genève 1858. 2 vol.
Gingins s. auch Goethe, J. W. v. 8463.
5726 **Ginori.** Manufacture Ginori (Keramik). Florence 1878.
5564 **Ginsburg,** J. Über die Zersetzung der Rhodaninsäure und ihrer Derivate durch Alkalien und Säuren. Bern 1885.
5721 Ginsburg, M. Über einige Säureester des Ortho- u. Paramononitrophenols. Bern 1887.
7550 **Gintl,** W. Der transportable Telegraph für Eisenbahnzüge.
7546 Gintl, W. Der electro-chemische Schreibtelegraph auf die gleichzeitige Gegen-Correspondenz an einer Drahtleitung angewendet.
Gintl s. auch Karmarsch, K. 4903.
11033 **Ginzel,** F. K. Neue Untersuchungen über die Bahn des Olbers'schen Kometen und seine Wiederkehr. Haarlem 1881. 4.
Gioberti, V. s. Macchi, M. 9111.
*1345 **Giordano.** Notice sur la constitution géologique du Mont Cervin.
9430 **Giornale** della Società Ticinese d'utilità pubblica. 1841—42.
M 346 Giornale di artiglieria e genio. Anno 1883. Roma 1883. Atl. fol.
11168 **Girard,** A. Flüchtiger Blick auf das in der Schweiz einzuführende Gewicht- und Masssystem. Aut. 1851. 4. Auch Franz.
73128 Girard, Albert. Invention nouvelle en l'algèbre. Amsterdam 1629. Réimpression par D. Bierens de Haan. Leiden 1884.
Girard, Albert s. auch Marolois, S. A 295 und 1920. Stevin, S. *7629.
Girard, H. s. Cotta, B.
5251 Girard, Ch., et G. de Laire. Traité des dérivées de la houille applicables à la production des matières colorantes. Paris 1873.
5333 Girard, E. Zur Kenntniss des Pseudo-Toluidins und seiner Derivate. Zürich 1873.
Girard, Grég. s. Merian, A. 9466.
81087 Girard, J. La chambre noire et le microscope. Photomicrographie pratique. Paris 1869.
*4375 Girard, L. D. Chemin de fer glissant, nouveau système de locomotion à propulsion hydraulique. Paris 1864. 4. Atl. fol.
2855 Girard, L. D. Hydraulique; utilisation de la force vive de l'eau appliquée à l'industrie; critique de la théorie connue et exposé d'une théorie nouvelle. 1860. 4.
2858 Girard, L. D. Projet d'élévation d'eau de Saint-Maur. Paris 1863. 4.
5710 Girard, O. Über die wässerigen Lösungen von Disdiazosalzen, von Salzen der Phenole und verwandter Körper. — Zur Kenntniss des p. und des o. Azophenols. Uster 1892.
Girard, P. S. s. Smeaton, J. 4602.

Girardet s. Bachelin, A. 91772.
6105 **Girardin,** J. Mélanges d'agriculture, d'économie rurale et publique. Paris 1852. 2 vol.
92390 Girardin, J. Le locataire des demoiselles Rocher. Paris 1884.
Giraud-Soulavie s. Hamilton, W. 8032.
71285 **Giraudeau,** P. La banque rendue facile aux principales nations de l'Europe. 3 éd. Lyon 1769. 4.
1573 **Giraudi.** Nouvelle méthode pour réduire les distances lunaires. Gênes 1823.
1737 **Girault,** Ch. Indicateur planétaire. Caen 1867.
92799 Girault de Saint-Fargeau. Les quarante-huit quartiers de Paris. Biographie historique et anecdotique. Paris 1846. 4.
81696 **Girtanner,** A. Der Alpensteinbock, Capra ibex L. Trier 1878.
81696 Girtanner, A. Notizen über Cypselus alpinus s. melba, Alpen-Segler. St. Gallen 1867.
81696 Girtanner, A. Notizen über Tichodroma phoenicoptera, Alpen-Mauerläufer. St. Gallen 1864.
81380 Girtanner, A. Beobachtungen über Fortpflanzung und Entwicklung des Alpenmauerläufers. St. Gallen 1868.
8095 Girtanner, Ch. Über das Kantische Princip für die Naturgeschichte. Göttingen 1796.
5090 Girtanner, Ch. Neue chemische Nomenclatur für die deutsche Sprache. Berlin 1791
7224 Girtanner, J. Logarithmische Tafeln zur Abkürzung kaufmännischer Rechnungen. Winterthur 1794. 4.
71797 **Giseke,** B. Aufgaben zum Unterricht in Buchstabenrechnung und Algebra. Halle 1867.
81752 **Gisement,** nouveau, de feuilles fossiles à Lavaux. 1860?
93001 **Gisi,** M. Verzeichniss der Incunabeln der Kantons-Bibliothek Solothurn. Solothurn 1886—87.
71453 Gisi, W. Bevölkerungstatistik der schweiz. Eidgenossenschaft. Aarau 1868.
91982 Gisi, W. Die Bundesverfassungen und Bundesverfassungs-Entwürfe der Schweiz seit 1798. Lief. 1. Bern 1872.
8585 **Gistel,** J. Carolus Linnaeus. Frankfurt 1873.
4047 **Giulio,** C. J. Cinematica applicata alle arti. 2 ed. Torino 1854.
Giussani s. Stamm, A. Th. 3277.
4424 **Giustiniani,** Fr. Nuova macchina locomotrice senza vapore. Firenze 1870.
A 187 **Gladbach,** E. Die Holzarchitektur der Schweiz. Zürich 1876.
92006 **Gladstone,** J. H. Michael Faraday. Autor. Uebers. Glogau.
5552 **Glaevecke,** L. Über die Ausscheidung und Vertheilung des Eisens im thierischen Organismus nach Einspritzung von Eisensalzen. Kiel 1883.
71133 **Glaisher,** J., C. Flammarion, W. de Fonvielle et G. Tissandier. Voyages aériens. Paris 1870.
*71976 Glaisher, J. Factor table for the fourth million. London 1879. 4.
72054 Glaisher, J. W. L., Cayley, etc., Report on mathematical tables. 1873.
Glaisher, J. W. L. s. auch Smith, H. J. S. 73085.
Glau, P. s. Hamilton, W. R. 72103.
1787 **Glarean,** H. De situ Helvetiae. Basileae 1515. 4.
Glarean, H. s. auch Fritzsche, O. Fr. 92454. Peurbach, G. 1838. Schreiber, H. 91602.
Glasenapp, G. v. s. Blätter. M 391.
Glasenapp, M. s. Bericht 2818.
1573 Glasenapp, S. v. Ueb. d. Erscheinung des Encke'schen Kometen im Jahre 1871.
1573 Glasenapp, S. v. Observations des satellites de Jupiter 1872—73.
5177 **Glaser,** Chr. Traité de la chimie. Paris 1663.
5539 Glaser, Chr. Traité de la chimie. 4 éd. Bruxelles 1676.
4044 Glaser, G. Die magnetoelektrischen und dynamoelektrischen Maschinen. 3. A. Wien 1883. Auch 72993.
6396 Glaser, L. Landwirthschaftliches Ungeziefer, dessen Feinde und Vertilgungsmittel. 2. A. Mannheim 1888.

3000 **Glass,** R. Die wasserrechtliche Gesetzgebung auf dem Standpunkte der Gegenwart. Altenburg 1856.

5415 **Glasschmelzkunst,** die, bei der Lampe. Von A. H. G. Brünn 1824.

Glasser, G. s. Culmann, C. *2355.

5220 **Glauber,** J. R. Scripta. Amsterodami 1654—58. 3 vol.

6227 **Glauer,** St. v. Anleitung zur Behandlung der Eichenschälwälder. Berlin 1864.

1442 **Glauser,** J. Numerische und graphische Kometen-Tafeln. Zürich 1893. 4.

Glazebrook, R. T. s. Shaw, W. N. 72506.

Glehn, P. v. s. Schmidt, Fr. 81228.

2763 **Gleichen,** A. Beitrag zur Theorie der Brechung von Strahlensystemen. Kiel 1889.

1167 **Gleydtsmann,** G. Künstliches Rechenbuch sowol auff den Linien als mit Ziffern. Frankfurt 1600.

2060 **Glinzer,** E. Lehrbuch der Elementar-Geometrie. I. Hamburg 1880.

Globe, le, s. Mémoires 8182.

8857 **Globocnik.** Die Adelsberger Grotte in Krain. Adelsberg 1869.

8009 **Glocker,** E. F. Nordische Geschiebe der Oderebene. 4.

8029 Glocker, E. F. Ausflug nach dem Bradlstein; die Laukasteine; fossile Thierknochen des Karpathensandsteins. 4.

8029 Glocker, E. F. Eisensinter von Obergrund; der blaue Stollen bei Zuckmantel. 4.

8140 Glocker, E. F. Über einige neue fossile Thierformen aus dem Gebiete des Karpathensandsteines. 4.

8859 Glocker, E. F. Ueber einen neuen Eisensinter von Obergrund.

8981 Glocker, E. F. Handbuch der Mineralogie. Nürnberg 1829—31. 2 Bde. Als Suppl.: Mineralogische Jahreshefte 1—5. Nürnberg 1835—37.

81008 Glocker, E. F. Neue Beobachtungen über das Vorkommen des Stilpnomelans. 1855.

81243 Glocker, E. F. Neue Beiträge zur Kenntniss der nordischen Geschiebe. 4.

5724 **Glöckler,** K. Über Alpha- Aethylglutarsäure, eine neue isomere Pimelinsäure. Stuttgart 1888.

2436 **Glöckner,** J. Die wirkliche Bedeutung der Versuche zur Einführung der pneumatischen Canalisation zu Prag. Prag 1869. Auch 2683.

6605 **Gloger,** C. W. L. Die nützlichsten Freunde der Land- und Forstwirthschaft unter den Thieren. 6. A. Berlin 1868.

6609 Gloger, C. W. L. Die Hegung der Höhlenbrüter. Berlin 1865.

Gloger, C. W. L. s. auch Lengerke, A. v. 6198.

92977 **Gloria,** A. L'osservatorio e l'abitazione di Galileo Galilei in Padova. Padova 1892. 4.

Glück, W. s. Snell, L. 92137.

2100 **Glünder,** F. Ueber die Bewegungshindernisse in den Krümmungen der Eisenbahnen. Hannover 1846. Auch 3087 u. 3401.

3038 Glünder, F. Beitrag zur Beurtheilung einer Eisenbahn Hannover-Celle-Haarburg. Hannover 1837.

81745 **Glum,** F. Beitrag zur Kenntnis der Einwirkung des Schlafes auf die Harnabsonderung. Kiel 1889.

91738 **Glutz,** L. Die Stadtbibliothek. Solothurn 1879.

Glutz, L. s. auch Müller, Joh. v. 9149.

2392 **Glynn,** J. Plans proposed for connecting the Atlantic and Pacific Oceans by a navigabel canal. London 1849.

4823 Glynn, J. Rudimentary treatise on the power of water. London 1853.

5091 **Gmelin,** J. Fr. Geschichte der Chemie seit dem Wiederaufleben der Wissenschaften. Göttingen 1797—99. 3 Bde.

Gmelin, J. Fr. s. auch Linné, C. v. *81817.

5072 Gmelin, L. Handbuch der theoret. Chemie. 3. A. Frankfurt 1827—29. 2 Bde. Defekt.

5445 Gmelin, L. Unorganische Chemie. 5. A. Heidelberg 1852—53. 3 Bde.

5203 Gmelin, L. Handbuch der Chemie. 4. A. von K. Kraut vollendet. Heidelberg 1843—67. 9 Bde.

Gmelin, L. s. auch Hessel, J. F. C. 8970. Wörterbuch 7788.
Gmür, Oberst s. Instruction. 2442.
5147 **Gnehm,** R. Ueber Derivate des Diphenylamins. Zürich 1875.
5405 Gnehm, R. Emil Kopp. Mit Portrait. 1876.
Gnehm, R. s. auch Bolley, P. 5320. Wiel, Jos. 92592.
91344 **Gneist,** R. Selfgovernment, Communalverfassung und Verwaltungsgerichte in England. 3. A. Berlin 1871.
Gobanz, Jos. s. Zollikofer, Th. v. 1318.
2693 **Gobert,** A. De l'utilité des canaux maritimes dans la Belgique Cismosane. Bruxelles 1884.
92676 **Gockel,** Chr. F. Lehrbuch der deutschen Schriftsprache. Karlsruhe 1846.
Godet, Ph. s. Bachelin A 373.
81055 **Godoy,** J. Fl. de. A provincia de S. Paulo trabalho estatistico, historico e noticioso. Rio de Janeiro 1875.
91760 **Goebel.** La crise commerciale de la houille 1870—74. Liége 1874.
5573 Goebel, C. T. F. Agriculturchemie. Erlangen 1850.
5002 Goebel, C. T. F. Agriculturchemie. 3. A. bearb. von J. R. Wagner. Erlangen 1855.
4424 Goebel, J. B. Die wichtigsten Sätze der neuern Statik. Zürich 1877.
11711 Goebel, K. Über Keplers astronomische Anschauungen und Forschungen. Halle 1871.
81886 Goebel, K. Grundzüge der Systematik und speciellen Pflanzenmorphologie. Nach der 4. Aufl. des Lehrbuches der Botanik von J. Sachs neu bearb. Leipzig 1882.
*81565 Goebel, K. Pflanzenbiologische Schilderungen. Theil 1—2ª. Marburg 1889—91.
Göben, Aug. v. s. Hänisch, v. M 300.
91927 **Göck,** K. Die gewerblichen Fortbildungsschulen in Deutschland, Belgien und der Schweiz. Wien 1882.
7097 **Göckel,** J. Chr. De microscopiis simplicibus. Jenae 1733. 4.
92734 **Göders,** Chr. Zur Analogiebildung im Mittel- und Neuenglischen. Kiel 1884.
5710 **Göldlin,** H. Zur Kenntniss des Parachlordinitrotoluols. Basel 1891.
5399 **Göldy,** A. Bericht über die Seidenindustrie, die Baumwollindustrie und die Maschinenindustrie an der Ausstellung in Philadelphia. Winterthur 1877.
M 384 **Göler,** A. v. Die Kämpfe bei Dyrrhachium und Pharsalus im Jahre 48 v. Chr. Karlsruhe 1854. Auch M 385.
Gölsdorf, C. s. Pichler, M. v. 4884.
Göpel, A. s. Klassiker Nr. 67.
81786 **Göppert,** H. R. Ueber die Bernstein-Flora. Berlin 1853.
81472 Göppert, H. R. Ueber die Medulloseae, eine neue Gruppe der fossilen Cycadeen. Kassel 1881. 4.
81711 Göppert, H. R. Ueber Structurverhältnisse der Steinkohle. Breslau 1860?
81711 Göppert, H. R. Ueber lebende und fossile Cycadeen. 1864. Auch 81757.
81711 Göppert, H. R. Ueber das Vorkommen von ächten Monokotyledonen in der Kohlenperiode. 1864. Auch 81757.
81711 Göppert, H. R. Ueber pfahlbauartige Grundlage der Dominsel. Beitrag zur Urgeschichte Breslaus. 1880?
81724 Göppert, H. R. Ueber eigenartige Einschlüsse in Diamanten und über Bildung derselben. 1868.
81703 Göppert, H. R. Ueber sicilianischen Bernstein u. dessen Einschlüsse. 1871. (Recension).
81472 Göppert, H. R. Sull ambra di Sicilia e sugli oggetti in essa rinchiusi. Roma 1879. 4.
81748 Göppert, H. R. Ueber innere Vorgänge bei dem Veredeln der Bäume und Sträucher. Cassel 1874. 4.
81757 Göppert, H. R. Ueber die Tertiärflora der Polargegenden. Breslau 1861.
81757 Göppert, H. R. Ueber das Vorkommen von Lias-Pflanzen im Kaukasus und der Alborus-Kette. Breslau 1861.
81757 Göppert, H. R. Arboretum fossile. Sammlung von Dünnschliffen fossiler Coniferen-Hölzer. (Prospect.) 1881.

757 Göppert, H. R. Ueber den sog. goldenen Stollen bei Reinerz. 1870?
757 Göppert, H. R. Ueber die Beziehungen der Stigmaria zu Sigillarien der Steinkohlenformation. 1870?
757 Göppert, H. R. Gründung der Heilquellen von Jastrzemb und Goczalkowitz und Oberschlesiens Reichthum an Steinkohlen. 1870?
757 Göppert, H. R. Ackerkultur als Muster für Gartenkultur. 1875.
242 Göppert, H. R. Die Tertiärflora auf der Insel Java. S' Gravenhage 1851. 4.
261 Göppert, H. R. Ueber die versteinten Wälder in Böhmen und Schlesien. Breslau 1859. 4.
047 Göppert, H. R. Abhandlungen über die Preisfrage, ob die Steinkohlen aus Pflanzen entstanden sind. Leiden 1848. 4.
472 Göppert, H. R. Beiträge zur Pathologie und Morphologie fossiler Stämme. Kassel 1881. 4.
188 Göppert, H. R. und A. Menge. Die Flora des Bernsteins. Danzig 1883. 4.
045 **Göring,** H. Sophie Germain. Basel 1879. 4.
658 **Göriz,** K. Beiträge zur Kenntniss der Würtembergischen Landwirthschaft. Stuttgart 1841.
486 Göriz, K. u. G. Walz. Die landwirthschaftliche Betriebslehre. Stuttgart 1853-54. 3 Thle.
739 **Görke,** R. Die Sprache des Raoul de Cambrai. Kiel 1887.
809 **Goës,** A. Crustacea amphipoda maris Spetsbergiam alluentis, cum speciebus aliis arcticis. 1865.
530 **Göth,** G. Vordernberg in der neuesten Zeit. Wien 1839. Atl. fol.
099 **Goethals,** F. V. Notice historique sur la vie et les travaux de Simon Stevin. Bruxelles 1842.
596 **Göthe,** H. Die Obstbaumschule. Stuttgart 1869.
318 Göthe, J. W. v. Zur Morphologie. Stuttgart 1817—23. 2 Bde. Vollst.
463 Göthe, J. W. v. Essai sur la métamorphose des plantes. Trad. par Fr. de Gingins-Lassaraz. Genève 1829.
138 Göthe, J. W. v. Gedichte. Wien 1816. 3 Abth. 16.
334 Göthe, J. W. v. Werke. Stuttgart 1828—35. 55 Bde. 12.
545 Göthe, J. W. v. Götz von Berlichingen. Stuttgart 1860.
245 Göthe, J. W. v. Sämmtliche Werke. Stuttgart 1857—58. 30 Bde.
674 Göthe, J. W. v. Wilhelm Meister. Trad. par A. de Carlowitz. Paris 1843. 2 vol.
Göthe, J. W. v. s. auch Lehmann, J. A. O. L. 91855. Lewes, G. H. 92265. Plüss, N. 71497.
793 **Göttig,** Chr. Untersuchungen über die Bestimmung des Kohlenstoffs im Eisen und Stahl. 2. A. Berlin 1894. 4.
439 **Göttisheim,** Fr. Das unterirdische Basel. Basel 1868.
729 **Göttsch,** H. Über Pyridinderivate aus Propionaldehydammoniak und Propionaldehyd. Kiel 1890.
944 **Götz,** J. Lehrbuch der Mathematik. 2. A. Zerbst 1842. 3 Bde.
263 Götz, J. Die Elemente der Kegelschnitte. Leipzig 1844.
218 Götz, W. Die Verkehrswege im Dienste des Welthandels. Stuttgart 1888.
389 **Götze,** A. Die Thätigkeit der deutschen Ingenieure und technischen Truppen im deutsch-französischen Kriege 1870—71. Berlin 1872—73. 2 Thle.
Götze, W. C. s. Sawitsch, A. 1024.
Göze, J. A. E. s. Geer, K. v. 81110. Lister, M. 81163.
Gohlke, E. s. Caspari, E. 11406.
454 **Gohren,** Th. v. Die Naturgesetze der Fütterung. Leipzig 1872.
657 **Gok,** v. Der Weinbau am Bodensee, dem obern Neckar und der schwäbischen Alp. Stuttgart 1834.
684 **Goldbeck,** A. Zur Geschichte der freien Verse in der deutschen Dichtung. Kiel 1891.
Goldberg, B. M. s. Brewster, D. 9452.
710 **Goldberger,** L. v. Über das Dimethylmetaamidophenol und einige seiner Abkömmlinge. Budapest 1892.
829 **Goldenberg,** G. Observations sur la maladie des pommes de terre. (1849.)

71756 Goldenberg, G. Versuch einer eigenthümlichen Darstellung derjenigen Fundament-sätze der Raumgrössenlehre, welche unter der Herrschaft von Mass und Za-stehen. Saarbrücken 1858. 4.
8685 **Goldfuss,** A. Beiträge zur Petrefactenkunde. 1838. 4.
81475 Goldfuss, A. Beiträge zur vorweltlichen Fauna des Steinkohlengebirges. Bonn 184
91945 Goldfuss, A. Ein Wort über die Bedeutung naturwissenschaftlicher Institute. Bonn 18
81088 Goldfuss, A. und G. Bischoff. Physikalisch-statistische Beschreibung des Fichtelg-birges. Nürnberg 1817. 2 Thle. 12.
91249 **Goldoni,** C. Raccolta di commedie scelte. Livorno 1819. 8 vol. 12.
1328 **Goldschmid,** J. Neues Aneroidbarometer bestimmt zu Höhenmessungen. Zürich 18
Goldschmid, J. s. auch Höltschl, J. 1431. Koppe, C. 1700 und 11043.
Goldschmidt, C. W. B. s. Schmidt, J. C. E.
72546 Goldschmidt, S. Über eine besondere Art von Collineation in der Ebene. Giessen 18
92428 **Goldsmith.** Geschichte der Römer von Erbauung der Stadt Rom bis zum Unt-gange des abendländischen Kaiserthums. Bearb. von J. Stahel. 4. A. Würzb-1835. 2 Bde.
9638 Goldsmith, O. The vicar of Wakefield. London 1785. 2 vol.
*8844 Goldsmith, Sophie. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Fibrovasalmassen i Stengel und in der Hauptwurzel. Zürich 1876. 4. Auch 8929.
5702 **Goldstern,** L. Ueber einige neue rein aromatische Aether und substituirte Pheno Karlsruhe 1892.
5730 **Goldzweig,** A. Ueber einige neue Oxyketone aus Proprionsäure und Phenole Bern 1890.
81932 **Golinski,** St. J. Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte des Androeceums und Gyn-ceums der Gräser. Cassel 1893.
Golius, Jac. s. Alfragan 1401.
91576 **Goll,** H. Der Humanismus in Realschulen. Karlsruhe 1866.
5566 Goll, O. Über Azonaphtalin und einige seiner Derivate. München 1886.
M 97 **Goltz,** C. v. d. Léon Gambetta und seine Armee. Berlin 1877. Auch M 279 u. M4
M 321 Goltz, C. v. d. Rossbach und Jena. Berlin 1883.
M 426 Goltz, C. v. d. Das Volk in Waffen. Berlin 1883.
M 490 Goltz, C. v. d. Feldzug 1870—71. Die Operationen der II. Armee. Berlin 1873.
M 542 Goltz, C. v. d. Eine Etappenerinnerung aus dem deutsch-französischen Kriege v 1870—71. Berlin 1886.
M 584 Goltz, C. v. d. Die 7 Tage von Le Mans im Dezember 1870. Berlin 1873.
Goltz, C. v. d. s. auch Marées, G. v. M 313.
6453 Goltz, Th. v. d. Die ländliche Arbeiterfrage. Danzig 1872.
6588 Goltz, Th. v. d. Die ländliche Arbeiterfrage. 2. A. Danzig 1874.
6854 Goltz, Th. v. d. Landwirthschaftliche Taxationslehre. Berlin 1882.
6988 Goltz, Th. v. d. Landwirthschaftliche Taxationslehre. 2. A. Berlin 1892.
6855 Goltz, Th. v. d. Landwirthschaftliche Betriebslehre. Berlin 1886.
*6900 Goltz, Th. v. d. Handbuch der gesamten Landwirthschaft. Tübingen 1890. 3 B
Goluchowski s. Stürmer 91092.
81455 **Gomes,** B. A. Flora fossil do terreno carbonifero. Lisboa 1865. 4.
72752 Gomes de Souza, J. Mélanges de calcul intégral. Ouvrage posthume augmenté d' mémoire de l'auteur sur le son et d'un avant-propos de Ch. Henry. Leipzig 18
Gompertz, Th. s. Mill, J. St. 91197.
*7826 **Gonabach,** Wolffgang. Silberrechnung. 1584?
3143 **Gonda,** B. de. La régularisation des Portes de fer et des autres cataractes du B Danube. Paris 1892.
3255 **Gonin,** L. Sur l'ascenseur à air comprimé pour chemins de fer à fortes ramp Lausanne 1880. Auch 3399.
4901 Gonin, L. Ascenseurs verticaux ou inclinés. Ascenseurs hydrauliques en ramp Lausanne 1886. (Expos. internat. Liverpool 1886.)

2694 Gonin, L. Visite d'un ingénieur suisse aux travaux de reboisement des alpes françaises dans la vallée de Barcelonnette (Basses Alpes). Lausanne 1890. Auch 6943.
2692 Gonin, L. Limnimétrie et altimétrie du Lac Léman et des lacs du Jura. Lausanne 1891.
*2101 Gonin, L. Mémoire sur le desséchement de la plaine de l'Orbe et sur les projets et travaux exécutés dès l'année 1773 à l'année 1862. Lausanne 1862. Cartes 4. Auch *2316. Aut. fol.
2299 Gonin, L., et J. Gaudard. Notice sur l'application de la propulsion pneumatique par l'air comprimé. Lausanne 1874. 4.
9066 **Gonzenbach,** A. v. Handelsverhältnisse zwischen der Schweiz und den Zollvereinsstaaten im Jahre 1840. Luzern 1845. 4.
9680 Gonzenbach, A. v. Handelsverhältnisse zwischen der Schweiz und Frankreich im Jahre 1840. Bern 1842. 4.
9680 Gonzenbach, A. v. Exposé du mouvement commercial entre la Suisse et la France pendant l'année 1840. Berne 1842. 4.
9681 Gonzenbach, A. v. Handelsverhältnisse zwischen der Schweiz und Oesterreich in den Jahren 1840 und 1845. Bern 1847. 4.
9681 Gonzenbach, A. v. Exposé du mouvement commercial entre la Suisse et l'Autriche 1840—45. Berne 1847. 4.
91106 Gonzenbach, A. v. Ueber die englische Tarifreform und ihre muthmasslichen Folgen für den schweizerischen Handel. Zürich 1846.
91106 Gonzenbach, A. v. De la réforme du tarif anglais et de ses conséquences probables pour le commerce suisse. Zürich 1846.
9100 Gonzenbach, A. v. Eingangs-Bericht der Schatzgelder-Commission. Bern 1853.
91722 Gonzenbach, A. v. Der General Hans Ludwig von Erlach. Bern 1880—82. 3 Bde.
5168 **Goppelsröder,** Fr. Beitrag zur Prüfung der Kuhmilch. Basel 1860.
5292 Goppelsröder, Fr. Über eine Methode zur Bestimmung der Salpetersäure, sowie über deren Menge in den Trinkwässern Basels. Leipzig 1870.
5333 Goppelsröder, Fr. Mittheilungen Nr. 1—3. Basel 1871.
5624 Goppelsröder, Fr. Farbelectrochemische Mittheilungen. Mülhausen 1869.
*5661 Goppelsröder, Fr. Studien über die Anwendung der Elektrolyse zur Darstellung, zur Veränderung und zur Zerstörung der Farbstoffe. 1891. fol.
5624 Goppelsröder, Fr. Über Capillar-Analyse und ihre verschiedenen Anwendungen, sowie über das Emporsteigen der Farbstoffe in den Pflanzen. Wien 1888—89. Mit Beilagen. Mülhausen 1889.
92437 Goppelsröder, Fr. Über Feuerbestattung. Mülhausen 1890. Auch 5624.
72578 **Gordan,** P. Vorlesungen über Invariantentheorie. Herausg. von G. Kerschensteiner. Bd. 1—2. Leipzig 1885.
Gordan, P. De linea geodetica. Diss. inaug. Berolini 1862. 4.
Gordan, P. s. auch Clebsch, A. 7665.
4181 **Gordon,** A. Über Fortbewegung mittelst Dampfwagen auf gewöhnlichen Landstrassen. Weimar 1833.
Gordon, Ch. s. Grin, F. 92148.
4913 Gordon, H. A. Report on mining, machinery etc. in Victoria and New South Wales. Wellington 1885. fol.
92601 Gordon, J. C. Notes and observ. upon the education of the deaf. Washington 1892.
*71917 Gordon, J. E. H. A physical treatise on electricity and magnetism. London 1880. 2 vol.
72192 Gordon, J. E. H. A practical treatise on electric lighting. London 1884.
72257 Gordon, J. E. H. School electricity. London 1886.
*2425 Gordon, R. Fragment containing a discussion of a new formula for the flow of water in open channels. Milano 1873. fol.
11259 **Gore,** J. H. A bibliography of geodesy. Washington 1889. 4. Auch 11391.
5586 **Gorini,** G. Concia delle pelli. Nuova ed. Milano 1884. 12.
5533 **Gorkom,** K. W. van. De oost-indische Cultures in betrekking tot Handel en Nijverheid. 2. ed. Amsterdam 1884, 2 vol.

M 241 **Gorloff.** Sur la vitesse de translation d'un projectile dans l'ame d'un canon rayé. 1862.
5724 **Gorodetzky,** J. Über die Darstellung der Dibrombernsteinsäure mittelst Brom und Phosphor, und über die Einwirkung des Anilins auf Dibrombernsteinsäureäthylester. Bern 1888.
8789 **Gorringe,** H. H. Coasts of the Mediterranean Sea. Part 1. Washington 1875.
8870 Gorringe, H. H. The Rio de la Plata. Washington 1875.
8786 Gorringe, H. H., and L. Chenery. The west coast of Africa. Washington 1873—75. 2 parts.
91739 Gorringe, H. H., and S. Schröder. Coasts and ports of the gulf of Lyons and gulf of Genova. Washington 1877.
92097 Gorringe, H. H., and S. Schroeder. Coast of Brazil. Washington 1873 u. 1881 [8790].
5740 **Gorup-**Besanez, E. F. v. Anleitung zur qualitativen und quantitativen zoochemischen Analyse. Nürnberg 1850.
5324 Gorup-Besanez, E. F. v. Lehrbuch der organischen Chemie. 2. A. Braunschw. 1864.
5560 Gorup-Besanez, E. F. v. Lehrbuch der anorganischen Chemie. Bearb. von A. Rau. 7. A. Braunschweig 1885.
5335 Gorup-Besanez, E. F. v. Lehrbuch der Chemie. 4. A. Braunschweig 1871—78, 3 Bde.
Gosche, R. s. Lessing, G. E. 91680.
*3103 **Goschler,** Ch. Traité pratique de l'entretien et de l'exploitation des chemins de fer. 2 éd. Paris 1871—81, 5 vol. Atl. 8 und 4.
3344 Goschler, Ch. Traité pratique de l'entretien et de l'exploitation des chemins de fer. Paris 1865, 3 vol.
81952 **Gosio,** B. Cemento, terra cotta e grès come materiali di tubatura per le acque potabili. Roma 1895. fol.
5722 **Goske,** A. Zur Kenntniss der Farbstoffe der Methylenblaugruppe. Zürich 1887.
8693 **Gosse,** L. A. Rapport sur les travaux de la Société de physique de Genève. 1865—66. 4.
Gosselin, G. s. Tartaglia, N. 73092.
*11275 Gosselin, Th. Cours de géodésie de feu M. Français. Metz 1834. Lith. fol.
9001 **Gossen,** H. H. Gesetze des menschlichen Verkehrs. Braunschweig 1854.
6665 **Gossin,** L. Les avantages de la réunion territoriale. Paris 1841. 16.
11128 **Gothard,** E. v. Universalcamera für Himmelsphotographie.
91260 **Gottfried** von Monmouth. Historia Regum Britanniæ und Brut Tysylio, altwältsche Chronik in deutscher Uebersetzung. Herausg. von San Marte (A. Schulz). Halle 1854.
Gottfried von Strassburg s. Lobedanz, E. 91741.
2591 **Gottgetreu,** R. Physische und chemische Beschaffenheit der Baumaterialien. Berlin 1869.
2261 Gottgetreu, R. Physische und chemische Beschaffenheit der Baumaterialien. 2. A. Berlin 1874—75, 2 Bde.
*2879 Gottgetreu, R. Lehrbuch der Hochbau-Konstruktionen. Berlin 1882—90. 5 Thle. Atl. fol.
4554 **Gotthard,** J. Chr. Beschreibung von dem Bau des tiefen Georg-Stollens am Oberharze. Wernigerode 1801.
3387 **Gotthardbahn,** die, in militärischer Beziehung. Aarau 1865.
*3078 Gotthardbahn, die, in technischer Beziehung, und Rentabilitätsberechnung. Zür. 1865. Auch franz. Deutsch auch 3378.
3393 **Gotthardsubvention,** die, vor dem Schweizervolke am 19. Januar 1879. Zür. 1879.
Gotthelf, J. s. Bitzius, A.
5010 **Gottlieb,** D. J. Reine und technische Chemie. Braunschweig 1853.
72084 **Gottschalk,** C. G. Die Grundlagen des Rechnungswesens. Leipzig 1865.
Gottschalk, Bischof von Ratzeburg s. Oertzen, O. 91751.
92258 **Gottschall,** R. Die deutsche Nationalliteratur des 19. Jahrhunderts. 4. A. Breslau 1875, 4 Bde.
Gottschall, R. s. auch Zeit, Unsere 91783.

9516 **Gottsched,** J. Ch. Gedichte. Gesammelt von J. J. Schwabe. Leipzig 1736.
9697 Gottsched, J. Ch. Ausführliche Redekunst. Leipzig 1736.
91553 Gottsched, J. Ch. Gedächtnissrede auf Copernicus. Leipzig 1743.
Gottsleben, L. s. Ernst, G. 3102.
3058 **Gottwald,** E. Beschreibung der Alberts- (Dresden-Tharandter) Bahn mit ihren Zweigbahnen. Dresden 1854.
6704 **Gouget,** Ed. Notice géologique et forestière sur la montagne de la Serre (Jura). Paris 1878. 4.
A 356 **Gouilly,** Al. Théorie sur la stabilité des hautes cheminées en maçonnerie. Paris 1876.
1023 **Goulard-**Henrionnet. Feldmesskunde. Übers. von Hertel. Weimar 1851. Auch 11235.
1074 **Gould,** B. A. Defence of Dr. Gould by the scientific Council of the Dudley observatory. 3. ed. Albany 1858.
1074 Gould, B. A. Reply to the "Statement of the Trustees" of the Dudley Observatory. Albany 1859.
1334 Gould, B. A. Report on the history of the discovery of Neptune. Wash. 1850. Auch 1667.
1503 Gould, B. A. The transatlantic longitude as determined by the Coast Survey Expedition of 1866. Washington 1869. 4.
8544 Gould, B. A. Adress to the American Association. Salem 1869.
1608 Gould, B. A. Reception by his Fellow-Citizens of Boston and vicinity. Boston 1874.
1884 Gould, B. A. Reduction of the observations of fixed stars made by Jos. Le Paute d'Agelet at Paris in 1783—85. Washington 1866. 4.
1923 Gould, B. A. Sobre el cometa de 1880 II, 1881 V—VI.
9202 Gould, B. A. Investigations in the military and anthropological statistics of american soldiers. New-York 1869.
92712 Gould, B. A. Addresses at the complimentary dinner to B. A. Gould. Lynn Mass. 1885.
11446 Gould, B. A. On the reduction of photographic observations, with a determination of the position of the Pleiades. 1870. 4.
11446 Gould, B. A. Reduction of photographic observations of the Praesepe. 1870. 4.
Gould, B. A. s. auch Wilkes, Ch. *8186.
Gould, E. S. s. Eddy, H. T. 2486.
M 227 **Goulier,** C. M. Mémoire sur le télémètre à prismes. Paris 1869. Auch 1645.
1926 Goulier, C. M. Coup d'oeil sur la topographie et sur les formes du terrain. 1868. Auch 11463.
11332 Goulier, C. M. Etudes sur les levers topométriques et en particulier sur la tachéométrie. Paris 1892.
11712 Goulier, C. M. Etudes géométriques sur les étoiles filantes. Metz 1868.
71802 Goulier, C. M. Sur l'organisation des études météorologiques en France. Paris 1878.
71802 Goulier, C. M. Sur les instruments et les observations météorologiques de l'école d'application de l'artillerie et du génie. 1864.
72202 **Gouraud,** Ch. Histoire du calcul des probabilités. Paris 1848.
72813 **Goursat,** E. et C. Bourlet. Leçons sur l'intégration des équations aux dérivées partielles du premier ordre. Paris 1891.
Goursat, E. s. auch Appell, P. 73275.
7843 **Gouzy,** E. A. Vereinfachtes Verfahren für die Ausziehung der Kubikwurzel. Aarau 1868. 4.
72181 Gouzy, E. A. Resultate der zu Münster im Elsass 1876—88 gemachten meteorolog. Beobachtungen. Colmar 1882 u. Münster 1889. 4. [72727].
11147 **Govi,** G. Della invenzione del micrometro per gli strumenti astronomici. Roma 1888. 4.
91772 Govi, G. Tre lettere di Galileo Galilei. Roma 1870. 4.
Govi, G. s. auch Ptolemaeus, A. 72953.
Gozzi, G. s. Marmontel. 91696.
81698 **Graber,** V. Die Orthopteren Tirols. Wien 1867.
81699 Graber, V. Zur Entwicklungsgeschichte und Reproductionsfähigkeit der Orthopteren. Wien 1867.

73066 **Graberg,** Fr. Gliederung des Massraumes durch seine Flächen. Zürich 1891.
73066 Graberg, Fr. Zum Bau des Massraumes. Zürich 1892.
73066 Graberg, Fr. Über Axenbünde des Massraumes. Zürich 1890.
72552 Graberg, Fr. Über Masszeichen. 1885.
72552 Graberg, Fr. Stufenfolge der Massräume. 1887.
A 49 Graberg, Fr. Vorlagen zum geometrischen Zeichnen für Mittelschulen. Zürich 1863 und 1868. fol. [A 119].
A 255 Graberg, Fr. Das Werkzeichnen. I—III. Zürich 1877—79.
A 264 Graberg, Fr. Die gewerblichen Massformen. Zürich.
7849 Graberg, Fr. Geometrische Mittheilungen. Zürich 1867.
71789 Graberg, Fr. Zum Geometrie-Unterricht. 1877.
72516 Graberg, Fr. Die Ortsfläche der Spitzen gleichseitiger Tetraeder zu gegebener Geraden der Zeichenebene. 1885.
72552 Graberg, Fr. Der Massraum, eine Erweiterung des Masstabes. 1886.
72768 Graberg, Fr. Über Plan- und Reliefcurven. 1889.
92627 Graberg, Fr. Die Erziehung in Schule und Werkstätte im Zusammenhang mit der Geschichte der Arbeit psychologisch begründet. Zürich 1894.
1440 Graberg, J. Lezioni di cosmografia e di geografia. Trad. dal franc. 3 ed. Milano 1851.
72083 **Grablowitz,** Giu. Sul fenomeno di marea osservato nelle miniere carbonifere di Dux in Boemia. 1880.
6006 **Grabner,** L. Forstwirthschaftslehre. 2. A. Wien 1854—56. 2 Bde.
Grabner, L. s. auch Hartinger * 6003. Vierteljahrschrift.
7365 **Grabow,** M. G. System der Erzeugung, Verwandlung und Theilung geometrischer Figuren, nebst einer kurzen Anleitung zum Feldmessen. Frankfurt 1828.
71783 Grabow, M. G. Zur ebenen und sphärischen Trigonometrie, mit Rücksicht auf die Entdeckungen von Dr. Schweisser. Coblenz 1836. 4.
6152 **Grace,** de. Le jardinier universel. Nouv. éd. Paris 1788.
1603 **Grad,** Ch. Notice sur Dan. Dollfuss-Ausset. 1872.
8723 Grad, Ch. Observations sur les petits glaciers temporaires des Vosges.
92166 Grad, Ch. G. Ph. Schimper. Colmar 1880.
Gradmaalings-Commission s. Vandstandsobservationer. 11692.
5404 **Gradmann,** A. Beiträge zur Synthese organischer Verbindungen. Stuttgart 1877.
Gradmessung, europäische (mitteleuropäische, auch internationale Erdmessung) s. Arbeiten 11270 u. 11689. Dreiecknetz. Publication 11691. Vandstandsobservationer 11692. Verhandlungen der allg. Conferenz der internationalen Erdm. 1292. Veröffentlichung des k. preuss. geod. Institutes 11738 u. 11739.
11739 Gradmessungs-Nivellement zwischen Anclam und Cuxhaven. Publ. d. preuss. geod. Inst. Berlin 1888. 4.
92720 **Gräf,** A. Das Perfectum bei Chaucer. Frankenhausen 1888.
2550 **Graeff.** Mémoire sur les expériences relatives à l'écoulement des eaux, faites au réservoir du Furens. 4.
Graeff s. auch Toll. J. 71490.
8140 **Gräffe,** E. Beobachtungen über Radiaten und Würmer in Nizza. Zürich 1858. 4. Auch 81390.
7035 Gräffe, H. Die Auflösung der höhern numerischen Gleichungen. Zürich 1837. 4. Mit Zusätzen 1839. Auch 73147.
7530 Gräffe, H. Commentatio historiam calculi variationum complectens. Gottingae 1825. 4. Auch 73147.
7669 Gräffe, H. Die Statik und Mechanik fester Körper. Aut. 4.
71253 Gräffe, H. Lehrbuch der reinen Mathematik. I. Zürich 1835. 4.
Gräffe, H. s. auch Hansen, H. J. 7749. Wolf, Rud. 91553.
5674 **Gräger,** N. Handbuch der Metall-Dekorirung. Weimar 1874.
Gräger, N. s auch Boussingault. 6183.
81045 **Graëlls,** M. P. Description d'un lépidoptère nouveau.

3283 **Gränicher,** G., E. Ganguillet und E. Dapples. Expertenbericht betreffend die Frage einer Alpenbahn über die Grimsel. Bern 1865.
Gränicher, G. s. auch Culmann, C. 3228.
73116 **Grätz,** L. Compendium der Physik. Leipzig 1887.
72838 Grätz, L. Die Elektricität und ihre Anwendungen. 3. A. Stuttgart 1891.
91584 **Grävell,** M. C. F. W. Der Baron u. d. Bauer od. das Grundbesitzthum. Leipzig 1840.
81893 **Graf,** Arnold. Beiträge zur Kenntnis der Exkretionsorgane von Nephelis vulgaris. Jena 1893.
Graf, E. s. Wernly, R. 92464.
1982 Graf, J. H. Die kartographischen Bestrebungen Joh. Rud. Meyer's und andere zeitgenössische Versuche einer Vermessung der Schweiz. Bern 1883. Auch 11420.
11090 Graf, J. H. Der Mathematiker Joh. Georg Tralles. Bern 1886.
11399 Graf, J. H. Die Entwicklung der schweiz. Panoramenkunst. 1892. 4.
72551 Graf, J. H. Beitrag zur Auswertung bestimmter Integrale mittelst Veränderung des Weges. Bern 1884.
72778 Graf, J. H. Beiträge zur Theorie der Riemann'schen Fläche. Zürich 1878.
72980 Graf, J. H. Geschichte der Mathematik und der Naturwissenschaften in bernischen Landen vom Wiederaufblühen der Wissenschaften bis in die neuere Zeit. Heft 1—3. Bern 1888—90.
92085 Graf, J. H. Joh. Rud. Meyer und dessen Relief der Schweiz. Bern 1883.
92707 Graf, J. H. Die naturforschende Gesellschaft in Bern 1786—1886. Bern 1886.
92689 Graf, J. H. Joh. Rud. Koch. Bern 1889.
92689 Graf, J. H. Vermächtnisse des J. R. Koch an die Bibliothek der bern. naturforsch. Gesellschaft. 1889.
81722 Graf, J. H. Einige bernische Pioniere der Alpenkunde aus dem 16. bis 18. Jahrhundert. Bern 1891.
92688 Graf, J. H. Johann Jakob Ritter, 1714—84. Bern 1892.
11462 Graf, J. H. Die Einführung der Stundenzonenzeit. Bern 1893.
11462 Graf, J. H. Der Kartograph Joh. Adam Riediger, 1680—1756. Bern 1889.
11462 Graf, J. H. Die erste Karte des Kantons Thurgau von Joh. Nötzli aus dem Jahr 1717. Bern 1889.
73307 Graf, J. H. Das Leben und Wirken des Physikers und Astronomen Joh. Jak. Huber aus Basel. Bern 1892.
73307 Graf, J. H. Der Mathematiker Joh. Samuel König und das Princip der kleinsten Aktion. Bern 1889.
11445 Graf, J. H. Über den gegenwärtigen Stand der Einführung der mitteleuropäischen Zeit in der Schweiz. 1893. 4.
73342 Graf, J. H. Die Karte von Gyger und Haller aus dem Jahre 1620. Bern 1893.
73355 Graf, J. H. Über die Addition und Subtraction der Argumente bei Bessel'schen Funktionen nebst einer Anwendung. Leipzig 1893.
Graffenried, F. L. a. s. Bauhin, Joh. 8303.
1314 Graffenried, R. Compendium sciotericorum. Bernae 1617. 4. Auch 11621.
1335 Graffenried, R. Compendium sciotericorum. 2. A. Bern 1629. 4.
7193 Graffenried, R. Arithmeticae logisticae libri IV. Bern 1619. 4.
1612 **Graham,** J. D. A lunar tidal wawe in the North-American lakes. Cambridge 1861.
91564 Graham, J. D. Report on Mason and Dixon's line. 2 ed. Chicago 1862.
Graham, James s. Mazzini, Jos. 9823.
4351 Graham, Mc. Jvor. W. Description of on invention for removing or destroying the momentum, or overcoming the inertia, of heavy bodies. Madras 1865. 4.
5227 Graham, Th. Elements of chemistry. London 1842.
5540 Graham, Th. und F. J. Otto. Ausführliches Lehrbuch der Chemie. 3. A. Bearb. v. H. Buff, H. Kopp, F. Zamminer u. H. Kolbe. Braunschweig 1852—68. 5 Bde. (5. Bd. 1. Aufl.) Bd. 1—2 auch 5461. Bd. 2 auch *5268.
Graham, Th. s. auch Hoffmann, A. W. 71099.

2720 **Grahn,** E. Die Art der Wasserversorgung der Städte des deutschen Reiches. München 1883.
2881 Grahn, E. Die städtische Wasserversorgung. Bd. 1. Statistik mit geschichtl. Einleitung. Beschreibung der Anlagen in Bau und Betrieb. München 1878.
2685 Grahn, E. und F. Andreas Meyer. Reisebericht einer von Hamburg nach Paris und London ausgesandten Commission über künstliche centrale Sandfiltration zur Wasserversorgung und über Filtration im kleinen Maassstabe. Hamburg 1877.
7550 **Grailich,** J. Beweg. d. Lichtes in optisch-einaxigen Zwillingskristallen. [8373].
7550 Grailich, J. Beitrag zur Theorie der gemischten Farben.
7550 Grailich, J. Untersuchungen über den ein- und zweiaxigen Glimmer.
8098 Grailich, J. Krystallographisch-optische Untersuchungen. Wien 1858.
8366 Grailich, J. und F. Pekarek. Das Sklerometer. Ein Apparat zur genauern Messung der Härte der Kristalle.
Grailich, J. s. auch Miller, W. H. 8107.
Graindorge, J. s. Falisse, V. 72668.
1586 **Grammaticus,** Nic. Dissertatio astronomica. Norib. 1734. 4.
*92280 **Grand-Carteret,** J. Les moeurs et la caricature en Allemagne, en Autriche, en Suisse. Paris 1885.
3048 **Grande-**Société des chemins de fer russes. Notice, carte des chemins de fer russes, documents. Paris 1857.
6526 **Grandeau,** L. Comptes rendus des travaux du congrès agricole tenu à Nancy. Paris 1869.
6918 Grandeau, L. Traité d'analyse des matières agricoles. Paris 1877.
6787 Grandeau, L. Traité d'analyse des matières agricoles. 2 éd. Paris 1883.
72405 Grandeau, L. Instruction pratique sur l'analyse spectrale. Paris 1863. Auch 73039.
81409 **Grand'Eury,** C. Sur la flore carbonifère du Dép. de la Loire et du centre de la France. Rapport par G. de Saporta. 1877.
Grand'Eury s. auch Brongniart, A. 81419.
4276 **Grandi,** G. Instituzione meccaniche. Firenze 1739. 4.
71161 Grandi, G. De infinitis infinitorum et infinite parvorum ordinibus disquisitio geometrica. Pisis 1710. 4.
71893 Grandi, G. Demonstratio Vivianeorum problematum. Florentiae 1699. 4.
71893 Grandi, G. Quadratura circuli et hyperbolae. Pisis 1710. 4.
71893 Grandi, G. Trattato delle resistenze. 4.
Grandis s. Bonjean, J. 3395.
5730 **Grandmougin,** E. Sur un nouveau mode de formation de dérivés indazoliques. Bâle 1891.
73009 **Granfeld,** A. E. Die Mehrfach-Telegraphie auf einem Drahte. (Elektrotechnische Bibliothek Bd. 25). Wien 1885.
2599 **Grange,** C. Etude sur l'emploi des pieux métalliques dans les fondations d'ouvrages d'art. Paris 1892.
92675 Grange, J. Par-dessus le buisson. Tours 1878.
2024 **Grangez,** E. Précis des voies navigables de la France et d'une partie de la Belgique. Paris 1855.
91259 **Grant,** D. Home politics. London 1870.
Grant, F. D. s. Forsyth, J. W. 81044.
2392 **Grantham,** J. Account of some experiments on a vessel called the „Liverpool Screw". London 1844.
A 157 **Grapow,** H. Anleitung zur Aufsicht bei Bauten. 2. A. Berlin 1872.
4168 **Grashof,** F. Die Festigkeitslehre. Berlin 1866.
4425 Grashof, F. Die Festigkeitslehre. 2. A. Berlin 1878.
4407 Grashof, F. Resultate der mechanischen Wärmetheorie. Heidelberg 1870.
4382 Grashof, F. Theoretische Maschinenlehre. Bd. 1—3. Leipzig 1872—90.
91742 Grashof, F. Principien der Organisation polytechnischer Schulen. Berlin 1865.

Grashof. F. s. auch Redtenbacher, F. 4669. Resolutionen 92724.
A 172 **Grass,** C. Sechs radirte Blätter von Ludwig Hess. Zürich 1858. 4.
81928 **Grassi,** B. Lo sviluppo della colonna vertebrale ne' pesci ossei. Roma 1883. 4.
73252 **Grassmann,** H. Gesammelte mathematische und physikalische Werke. Herausg. von F. Engel. Bd. 1a. Leipzig 1894.
7684 Grassmann, H. Die lineale Ausdehnungslehre. Leipzig 1841.
71349 Grassmann. H. Geometrische Analysis. Mit Erläuterung von Möbius. Leipzig 1844.
Grassmann. H. s. auch Peano, Giu. 72566. Schlegel. V. 71782.
72860 Grassmann, R. Die Ausdehnungslehre. Stettin 1891. Auch 72937.
1743 **Gratarolus,** Guil. Thurecensis physici de cometis tractatus, nunc denuo in lucem datus. Basileae 1556.
9352 **Grattan,** P. R. Reports of cases in the court of Virginia. Richmond 1845—48. 4 vol.
Grattoni s. Bonjean, J. 3395.
Gratzl, A. s. Sterneck. R. v. 11404.
Grauff s. Tillier. A. 91065.
72356 **Gravelius,** H. Fünfstellige logarithmisch-trignometrische Tafeln für die Decimaltheilung des Quadranten. Berlin 1886.
Gravelius, H. s. auch Ball. R. St. 4708.
92567 **Graves,** R. P. Life of Sir William Rowan Hamilton. Dublin 1882—89. 3 vol.
7065 **Gravesande,** G. J. Essai de perspective. A la Haye 1711.
71934 Gravesande, G. J. Physices elementa mathematica, experimentis confirmata. Leida 1742. 2 vol. 4.
71935 Gravesande, G. J. Elemens de physique. Trad. par C. F. Roland de Virloys. Paris 1747. 2 vol.
72222 Gravesande, G. J. Oeuvres philosophiques et mathématiques. Publ. par J. N. S. Allamand. Amsterdam 1774. 2 P. 4.
72741 Gravesande, G. J. Elémens de physique. Trad. par E. de Joncourt. Leide 1747. 2 vol. 4.
72407 **Grawinkel,** C. Die allgemeinen Fernsprecheinrichtungen der deutschen Reichs-, Post- und Telegraphen-Verwaltung. Berlin 1882.
72470 Grawinkel, C. und K. Strecker. Hilfsbuch für die Elektrotechnik. 3. A. Berlin 1893.
73236 Grawinkel. C. und K. Strecker. Hilfsbuch für die Elektrotechnik. 4. A. Berlin 1895.
Grawinkel, C. s. auch Thompson, S. P. 72739.
8485 **Gray,** A. Botany of the northern United States. Boston 1848.
81789 Gray, A. A free examination of Darwin's treatise on the origin of species. London 1861.
6705 Gray, A. Implements of husbandry used in Scotland. Edinburgh 1814. 4.
Gray, A. s. auch Wilkes, Ch. *8186.
8878 Gray, J. E. und G. R. Catalogue of Mammalia and birds of New Guinea etc. in the collection of the British Museum. London 1859.
2822 Gray, S. M. Proposed plan for a sewerage system. Providence 1884.
6560 **Grazier,** the complete, or farmers, cattle-breeder and dealers assistant. By a Lincolnshire-grazier. 4. ed. London 1816.
6016 **Grebe,** C. Die Forstnaturkunde. 1. Eisenach 1853.
6140 Grebe, C. Der Buchenhochwaldbetrieb. Eisenach 1856.
6252 Grebe, C. Die Betriebs- und Ertragsregulierung der Forsten. Wien 1867.
6384 Grebe, C. Gebirgskunde, Bodenkunde und Klimalehre in ihrer Anwendung auf Forstwirthschaft. Wien 1872.
Grebe, C. s. auch König, G. 6013, 6643, 6931.
71749 Grebe, E. W. Ueber die Verwandlung der Wurzeln quadratischer Gleichungen in Kettenbrüche. Cassel 1847. 4.
71756 Grebe, E. W. De quadrilatero circulari observationes quaedam. Marburgi 1831. 4.
71274 **Grebel.** Die complexen Werthe der Fundamentalfunctionen in geometrischer Darstellung. Zeitz 1851. 4.
*2149 **Grebenau,** H. Theorie der Bewegung des Wassers in Flüssen u. Kanälen. München 1867. 4. Atl. fol.

2235 Grebenau, H. Die internationale Rheinstrom-Messung bei Basel am 6.—12. November 1867. München 1873. 4.

2303 Grebenau, H. Resultate der Pegelbeobachtungen an den elsass-lothringischen Flüssen Rhein und Mosel von 1807—72. Strassburg 1874.

Grebenau, H. s. auch Dempp, C. M. A239.

4891 **Green's** verbesserter Economiser. Speisewasser-Vorwärmer und Brennstoff-Sparer Berlin 1890. 4.

1729 Green, F. M. Report on the telegraphic determination of difference of longitude in the West Indies and Central America. Washington 1877. 4.

1958 Green, F. M. List of geographical positions. Washington 1883. 4.

8791 Green, F. M. The navigation of the Caribbean Sea and Gulf of Mexico. Vol. I. Washington 1877.

1958 Green, F. M., C. H. Davis and J. A. Norris. Telegr. determination of longitudes in Japan, China etc. Washington 1883. 4.

1879 Green, F. M., and E. S. Holden. The determination of secondary meridians by electric telegraphe and the personal equation. 1878.

71057 Green, George. Mathematical papers. Edit. by N. M. Ferrers. London 1871.

Green, George s. auch Klassiker Nr. 61. Vondermühl, K. 73052.

Green s. auch Thorpe 5432.

1722 **Greene,** B. F. Finding the error of the marine compass on board ship. Washington 1875.

1834 Greene, B. F. The marine compass. Washington 1874.

81872 Greene, E. L. Illustrations of west american oaks. From drawings by A. Kellogg. San Francisco 1889. 4.

2669 **Greenwood,** J. Treatise on navigation. London 1850.

81710 **Greffrath,** H. Port Moresby und Umgebung (Neu-Guinea). 1876.

Gregor XIII. s. Maestlin, M. 1970 und 11599. Calendarium 1907. Kemnicius, M. 1970. Plieninger, L. F. 1970.

Gregorius, Corinth. s. Gerber, Th. 92700.

1104 Gregorius, D. Astronomiae physicae et geometricae elementa. Oxoniae 1702. fol.

11627 Gregorius, D. Astronomiae physicae et geometricae elementa. 2 ed. Genevae 1726. 2 t. Auch 1940.

81362 **Gregory,** E. L. Comparative anatomy of the filz-like hair-covering of leaf-organs. Zürich 1886.

7873 Gregory, J. Vera circuli et hyperbolae quadratura. Patavii. 1667. 4.

71114 Gregory, J. Exercitationes geometricae. Londini 1868. 4.

71913 **Greiss,** C. B. Zur Geschichte des Magnetismus. Wiesbaden 1861. 4.

72299 Greiss, C. B. Lehrbuch der Physik. Wiesbaden 1853.

9035 **Greith,** C. Bericht und Antrag in der Angelegenheit des kaufmännischen Direktoriums. St. Gallen 1843.

7472 **Grelle,** Fr. Principien der Arithmetik. Hannover 1863. Auch 72349.

71210 Grelle, Fr. Leitfaden zu Vorträgen über höhere Mathematik. Hannov. 1871—74. 2 Bde.

72353 Grelle, Fr. Analytische Geometrie der Ebene. Hannover 1861.

71507 Grelle, Fr. Analytische Geometrie der Ebene. 2. A. Hannover 1875.

2448 **Gremaud,** A. Notice sur le pont de Javroz. Lausanne 1880. Auch *3278. (Fribourg 1880).

71996 **Grémilliet,** J. J. Recueil de problèmes amusants et instructifs. 6 éd. Paris 1843. 2 vol.

72628 Grémilliet, J. J. Nouvelle théorie du calcul des intérêts simples et composés, des annuités, des rentes et des placements viagers. 2 éd. Paris 1846.

7518 **Gren,** Fr. A. C. Grundriss der Naturlehre. Halle 1793.

81745 **Grentzenberg,** M. Die Spongienfauna der Ostsee. Kiel 1891.

9298 **Grenus.** Notices biographiques sur Jacques, Théodore, Pierre, Gabriel et Jean Louis Grenus, citoyens de Genève 1620—1782. Genève 1849.

81764 **Greppin.** Les galets vosgiens à Dinotherium du Jura. 1872. 4.

81752 Greppin, J. B. Observations géologiques, historiques et critiques sur les travaux des chemins de fer jurassiens. 1875—80.

81752 Greppin, J. B. Les sources du Jura bernois. Delémont 1866.

8903 Greppin, J. B. Observations sur les travaux des chemins de fer jurassiens. Bâle 1876—79.

81665 Greppin, J. B. Essai géologique sur le Jura suisse. Delémont 1867. 4.

*3276 **Gressly,** A. Rapport géologique sur les terrains parcourus par les lignes du réseau des chemins de fer jurassiens par le Jura bernois. Berne 1864. 4.

*8848 Gressly, A. Observations géologiques sur le Jura soleurois. 4.

Gressly, A. s. auch Desor, E. 8685, 81831. Lang, Fr. 91490.

5333 **Gretillat,** A. Dérivés de la réaction du Bibromure d'Ethylène sur l'Aniline et la Toluidine. Zürich 1873. Auch 5710.

1458 **Gretschel,** H. Lehrbuch der Kartenprojectionen. Weimar 1871. Auch 11566.

7800 Gretschel, H. Lehrbuch zur Einführung in die organische Geometrie. Leipzig 1868.

72407 Gretschel, H. Das Telephon, das Mikrophon und der Phonograph. 2. A. Leipz. 1883.

92857 **Greulich,** H. Das statistische Seminar in Zürich. Bericht über den Jahreskurs 1886/87. Bern 1891. 4.

91841 **Gréville,** H. Dosia. 20 éd. Paris 1879.

91842 Gréville, H. Croquis. 2 éd. Paris 1880.

8143 **Grey,** R. Ph. and W. G. Lettsom. Manual of the mineralogy of Great-Britain and Ireland. London 1858.

6021 **Greyerz,** A. v. Eine Stimme aus dem Walde über die Nothwendigkeit einer rationellen Forstorganisation im Kanton Bern. Bern 1847.

6658 Greyerz, W. v. Bericht über die Forstschule zu Büren. 1845.

Greyerz, W. v. s. auch Forstjournal 6123. Forstwirth 6170.

11314 **Grienberger,** Chr. Catalogus veteres affixarum longitudines ac latitudines conferens cum novis. Romae 1612. 4.

M 583 **Griepenkerl.** Taktische Unterrichtsbriefe. 3. A. Berlin 1893. Mit Karten in Mappe.

91805 **Grieshaber,** F. K. Aelteste bis jetzt bekannte oberrheinische Chronik in deutscher Prosa. Rastatt 1850.

92802 **Griffin,** G. W. New Zealand, her commerce and resources. Wellington 1884.

91337 **Grifi,** L. Opere pie della città di Roma. Roma 1862.

Grille s. Revue technique. *92975.

2863 **Grimaud,** G. Mémoire sur les eaux de Paris, projet de distribution générale. Paris 1860. 4.

5653 Grimaud, G. de Caux. Des eaux publics et de leur application. Paris 1863. Auch 5803.

92226 **Grimaux,** E. Lavoisier. Paris 1888.

6647 **Grimelli.** Wein ohne Trauben. Nach der 4. ital. Aufl. Aarau 1854. 12.

*9859 **Grimm,** Jakob und Wilhelm. Deutsches Wörterbuch. Fortgesetzt von M. Heyne, R. Hildebrand und K. Weigand. Leipzig 1854—95. Soweit erschienen.

Grimm, Jak. u. Wilh. s. auch Schönbach, A. E. 92682.

73071 **Grimpen,** A. Ein Beitrag zur Theorie der durch eine kreisförmige Öffnung erzeugten Beugungserscheinungen. Kiel 1890.

92148 **Grin,** F. Charles Gordon. Lausanne 1885.

8529 **Grisebach,** A. Die Vegetation der Erde nach ihrer klimat. Anordnung. Leipzig 1872. 2 Bde. mit Register. Auch 6419.

6762 Grisebach, A. Ueber die Bildung des Torfs in den Emsmooren. Göttingen 1846.

2392 **Grissell,** Th. Account of the scaffolding used in erecting the Nelson column. London 1844.

92022 **Grob,** C. Das Lehrerseminar d. Kts. Zürich in Küsnacht. Zürich 1882. Auch 92885.

92367 Grob, C. Statistik über das Unterrichtswesen in der Schweiz im Jahre 1881. Zürich 1883. 7 Thle.

Grob, C. s. auch Jahrbuch. 92833.

Grob, Hch. s. Finsler, G. 92682.

91527 Groh, J. H. Aussreden unn fürwort der lobl. Büchsenschützen. Zürich 1603. (1854) 4
Grobet, H. et Th. O. Schweitzer. Rapport sur la situation des ouvriers en Amérique. 1894.
1923 **Gröben,** von der. Ein Versuch zur Erklärung der Periodicität der Sonnenflecken.
71847 **Gröbli,** W. Specielle Probleme über die Bewegung geradliniger paralleler Wirbelfäden. Zürich 1877.
Grönland, J. s. Vilmorin, L. 6694.
9225 **Grohmann,** J. G. Historisch-biograph. Handwörterbuch. Leipzig 1796—99. 7 vol.
5724 **Groll,** A. Über Para-Phenetidin und Derivate desselben. Wiesbaden 1888.
4298 **Grollier** de Servières. Recueil d'ouvrages curieux de mathématiques et de mécanique. 2 éd. Lyon 1733. 4.
71750 **Gronau,** J. F. W. Theorie und Anwendung der hyperbolischen Functionen. Danzig 1865.
71750 Gronau, J. F. W. Tafeln der cykl. und hyperb. Functionen. Danzig 1863.
71771 Gronau, J. F. W. Über die allgemeine und volle Gültigkeit der mathematischen Formeln. Danzig 1863. 4.
Gronovius, J. F. s. Livius, T. 9473.
2353 **Gros,** de Perrodil. Résistance des voutes et arcs métalliques employés dans la construction des ponts. Paris 1879.
9633 **Grosjean-**Bérard. Le système monétaire de la Suisse. Genève 1860.
6243 **Grossbauer,** Fr. Das Winkler'sche Taschendendrometer. Wien 1864.
72553 **Grosse,** W. Über Polarisationsprismen. Hannover 1886.
Grosser, s. Oettinger. M 409.
11439 **Grossmann,** E. Untersuchung über systematische Fehler bei Doppelsternbeobachtungen. Göttingen 1892. 4.
Grossmann, M. s. Saunier, Cl. *4851.
3296 **Grote,** C. Ueber ein Eisenbahnsystem für Deutschland. Göttingen 1834.
1639 Grote, G. Platon's Lehre von der Rotation der Erde. Aus dem Engl. durch Jos. Holzamer. Prag 1861.
11696 **Grotefend,** H. Zeitrechnung des deutschen Mittelalters und der Neuzeit. Bd. 1 Hannover 1891.
4361 **Grothe,** D. Mechanische Technologie. Gorinchem 1874.
4262 Grothe, H. Bilder und Studien zur Geschichte der Industrie und des Maschinenwesens. Sammlung I. Berlin 1870.
4683 Grothe, H. Filatura, tessitura, apprestamento. Aus dem Deutschen. Milano 1887. 12.
91490 Grothe, H. Leonardo da Vinci als Ingenieur und Philosoph. Berlin 1874. 4.
Grothe, H. s. auch Bouché, C. B. 81308. Jahresbericht 4207.
5495 Grothe, O. Über Metajodorthonitro und -amido Benzoesäuren, etc. Kiel 1880.
9309 **Grotius,** Hugo. Annales et historia de rebus Belgicis. Amstel. 1657. fol.
A 215 **Grouvelle,** J. Chauffage et ventilation. Paris 1878.
2439 **Grouven,** H. Ein Besuch in Asnières. Berlin 1868.
6493 Grouven, H. Vorträge über Agriculturchemie. 3. A. Bd. 1. Köln 1872.
71866 **Grove,** W. R. The correlation of physical forces. 4 ed. London 1862.
71196 Grove, W. R. Die Verwandtschaft der Naturkräfte. Deutsch durch E. von Schaper. Braunschweig 1871.
81377 **Grube.** Vorkommen eines Generationswechsels bei den Anneliden. 1863.
81377 Grube. Die Crustaceenfauna des adriatischen und Mittelmeeres. 1863.
Grube, F. s. Dirichlet. 71539.
5531 **Grubenmann,** U. Ein Beitrag z. Kenntniss d. Bessemer-Processes. Frauenfeld 1882. 4
81725 Grubenmann, U. Die Basalte des Hegaus. Frauenfeld 1886.
3192 **Gruber,** F. J. Nürnberg und Fürth in industriöser, commercieller und geselliger Verbindung. Nürnberg 1835.
9531 Gruber, F. X. Philosophie des Denkens. Bern 1842.
81707 Gruber, W. Auszug a. e. Schreiben an den Akademiker Brandt. St. Petersburg 1859.

81707 Gruber, W. Über den Acromialknochen und das accidentelle Acromialgelenk des Menschen. 1859.

81707 Gruber, W. Mittheilung über die Oberschulterhakenschleimbeutel (Bursae mucosae scapulares supracoracoideae). 1859.

A 43 **Grueber,** B. Allgemeine Baukunde. I. Thl. Berlin 1863.

9291 **Grün,** K. Die sociale Bewegung in Frankreich und Belgien. Darmstadt 1863.

8861 **Grünwald,** P. Fourrures russes (à l'exposition universelle de Paris en 1878). St. Pétersbourg 1878.

A 368 **Grünwedel,** A. Buddhistische Kunst in Indien. Berlin 1893.

71656 **Grüson,** J. Ph. Pinakothek oder Sammlung von Tafeln zum multipliciren und dividiren. Berlin 1798.

71846 Grüson, J. Ph. Bequeme logarithmische, trigonometrische und andere nützliche Tafeln. Berlin 1818.

71846 Grüson, J. Ph. Bequeme logarithmische, trigonometrische und andere nützliche Tafeln. 3. A. Berlin 1832.

72637 Grüson, J. Ph. Auflösungen der in M. Hirsch's Sammlung von Beispielen enthaltenen Gleichungen und Aufgaben. Berlin 1834.

Grüson, J. Ph. s. auch Euler, L. 7412 u. 71316. Mascheroni, L. 71419.

5489 **Grützner,** A. Die Augustin'sche Silberextraction. Braunschweig 1851.

'11380 **Gruey.** Leçons d'astronomie. Paris 1885. Aut. 4.

72514 **Gruhl,** E. Analytische Geometrie der Ebene. Berlin 1873.

1643 **Gruithuisen,** F. v. P. Naturgeschichte des gestirnten Himmels. München 1836.

Gruithuisen, F. v. P. s. auch Analekten 1203. Jahrbuch 1333.

7097 **Grummert,** G. H. Beiträge zum Wachsthum d. Natur- u. Grössenlehre. 2 Stücke. Dresden 1747. 4.

3161 **Grund,** C. Katalog der Detail-Modelle eiserner Brücken nach Angabe des Professor Winkler. Wien 1873. 4.

91961 Grund, Fr. P. Die Amerikaner in ihren moralischen, politischen und gesellschaftl. Verhältnissen. Stuttgart 1837.

3194 **Grundriss** der Stadt Dresden, herausg. von der Polizei-Direction. ca. 1850.

6600 **Grundsätze,** allgemeine, und Regeln für den Wirthschafts- u. Culturbetrieb in den Staatswaldungen des Königreichs Württemberg. Stuttgart ca. 1862. Auch 6714.

M 356 Grundsätze der Strategie erläut. durch die Darstellung des Feldzuges 1796 in Deutschland. Wien 1862.

'M 104 Grundsätze für die Verwendung der Streitkräfte zum und im Gefechte. Wien 1875. Atl.

'91999 **Grundzüge** des künftigen Unterrichtes an technischen Lehranstalten. Wien 1848. fol. Autogr.

M 49 Grundzüge einer physikalisch vergleichenden Terrainlehre in ihrer Beziehung auf das Kriegswesen. Agram 1855.

Gruner, C. s. Reitlinger, E. 91526.

8382 Gruner, G. S. Die Eisgebirge des Schweizerlandes. Bern 1760. 3 Thle.

8221 Gruner, G. S. Versuch eines Verzeichnisses der Mineralien des Schweizerlandes. Bern 1775. Auch 8774.

8711 Gruner, G. S. Histoire naturelle des glaciers de Suisse. Trad. par Kéralio. Paris 1770. 4.

8774 Gruner, G. S. Die Mineralgeschichte der Schweiz. Bern 1774.

8817 Gruner, G. S. Naturgeschichte Helvetiens in der alten Welt. Bern 1775.

5168 Gruner, H. Anleitung zur möglichst vortheilhaften Verwendg. des Leuchtgases. 1860?

2696 Gruner, H. Project zu einer Wasserversorgung der Stadt Worms. Worms 1887.

9529 Gruner, J. R. Deliciae urbis Bernae. Zürich 1732.

5251 Gruner, L. Etudes sur l'acier. Examen du procédé Héaton. Paris 1869.

3391 Gruner, L. Sur la nature de l'acier le plus convenable pour les rails. Paris 1881.

'8081 Gruner, L. Etudes des bassins houillers de la Creuse. Paris 1868. 4. Atl. fol.

73052 Gruner, P. Die Werthe der Weber'schen Strahlungsconstanten b^2 verschiedener Kohlenfäden. Uster 1893.

11202 **Grunert,** J. A. Geodäsie. Leipzig 1842.
7196 Grunert, J. A. Lehrbuch der Mathematik und Physik. Leipzig 1841—50. 3 Abth. 5 Bde.
7205 Grunert, J. A. Ebene, sphärische und sphäroidische Trigonometrie. Leipzig 1837. Auch 72854.
7524 Grunert, J. A. Optische Untersuchungen. Leipzig 1846—51. 3 Thle.
7546 Grunert, J. A. Eine geometrische Aufgabe.
71040 Grunert, J. A. Beiträge zur reinen und angewandten Mathematik. Brandenburg 1838—40. 2 Thle. 4.
71240 Grunert, J. A. Elemente der Differential- und Integralrechnung. Leipzig 1832. 2 Thle.
7546 Grunert, J. A. Eine astronomische Aufgabe.
73120 Grunert, J. A. Sphäroidische Trigonometrie. Berlin 1833. 4.
Grunert, J. A. s. auch Beiträge 7526. Wörterbuch 7486.
Grunert, J. Th. s. Blätter forstl. 6207.
9986 **Grunholzer,** H. und F. Mann. Das Erziehungswesen der Schweiz. I. Zürich 1854.
72066 **Grunmach,** L. Ueber die elektromagnetische Drehung der Polarisationsebene der strahlenden Wärme. Berlin 1881.
1639 **Gruppe,** O. F. Die kosmischen Systeme der Griechen. Berlin 1851.
M 572 **Gruson,** H. Die Gruson'schen Schnellfeuerkanonen u. deren Laffeten, Munition und ballistische Verhältnisse. Magdeburg 1888—90. 2 Thle. Dasselbe franz. M 573.
M 603 Gruson, H. Schiessversuche des Grusonwerk. Bericht 1-15. Magdeb.-Buckau 1889-93. Dasselbe franz. M 602.
M 604 Gruson, H. Schiessversuch gegen die Seitenplatte eines Gruson'schen Panzerthurmes auf dem Schiessplatz bei Spezia am 22. Juni 1886.
*M 126 Gruson, H. Eisengiesserei und Maschinenfabrik Buckau Magdeburg. Hartguss-Panzerbauten. 3 Phot. u. 34 Lichtdr. fol.
11580 Gruson, H. Im Reiche des Lichtes. Sonnen, Zodiakallichte, Kometen, Dämmerungslicht-Pyramiden. Braunschweig 1893.
Gruson, H. s. auch Schütz, J. M 380.
3079 **Gruss** an das Emmenthal und die Bundesstadt. 1858. (Betreffend die Eisenbahn Bern-Thun.)
1763 Gruss, G. Ueber die Bahn der Loreley. 1877.
1923 Gruss, G. Bahnbestimmung des Kometen V 1877. 1882.
Grynaeus, Sim. s. Euklid 7158. Ptolemaeus, Cl. 1435.
9112 **Gsell,** J. G. Bericht an den Bundesrath über die allgemeine Ausstellung der schönen Künste zu Paris i. J. 1855. Auch franz.
*A 151 Gsell-Fels, Th. Rom und Mittel-Italien. Hildburghausen 1871. 2 Bde.
92891 Gsell-Fels, Th. Die Bäder und klimatischen Kurorte der Schweiz. 3. A. Zürich 1894.
72468 **Gua** de Malves, J. P. de. Usages de l'analyse de Descartes. Paris 1740.
*92505 **Gubernatis,** A. de. Dictionnaire international des écrivains du jour. Florence 1891.
8459 **Gubler,** J. Ueb. die Längenverhältnisse d. Fleischfasern einig. Muskeln. Zürich 1860.
Gubser, B. s. Ott, G. 2359.
*72810 **Guccia,** G. B. Teoria generale delle curve e delle superficie algebriche. Frascati 1890. Aut. fol.
81905 **Guckeisen,** A. Die modernen Principien der Ernährung nach v. Pettenkofer und Voit. Köln 1880.
7510 **Gudermann,** Chr. Lehrbuch der niedern Sphärik. Münster 1835.
71002 Gudermann, Chr. Theorie der Modular-Funktionen u. der Modular Integrale. Berlin 1844. 4.
71004 Gudermann, Chr. Theorie der Potenzialfunktionen. Berlin 1833. 4.
71005 Gudermann, Chr. Grundriss der analytischen Sphärik. Köln 1830.
2004 **Gudme,** A. C. Handbuch der theoretischen und praktischen Wasserbaukunst. Berlin 1827—29. 3 Bde.
Guebhard, A. s. Vulliemin, A. 2234.

9083 **Güder,** E. Ueber die Eidespflege im Kanton Bern. Bern 1857.
92694 Güder, P. Erinnerungen an den See Genezareth. 1892.
81792 **Gümbel,** C. W. Über zwei jurassische Vorläufer des Foraminiferen-Geschlechtes Nummluina und Orbitulites. 1872.
2296 Gümbel, C. W. Verzeichniss der bisher in den bayerischen Alpen und den angrenzenden Gebietstheilen gemessenen Höhenpunkte.
81400 Gümbel, C. W. Beiträge zur Kenntniss der Texturverhältnisse der Mineralkohlen. München 1883.
81400 Gümbel, C. W. Gliederung der sächs. u. bayerischen oberen Kreideschichten. 1867.
81400 Gümbel, C. W. Die Pflanzenreste-führenden Sandsteinschichten von Recoaro. 1879.
81453 Gümbel, C. W. Beiträge zur Flora der Vorzeit. 4.
*8635 Gümbel, C. W. Geognostische Beschreibung des bayerischen Alpengebirges. Gotha 1861. Atl. fol.
*8848 Gümbel, C. W. Die geognostische Durchforschung Bayerns. München 1877. 4.
81091 Gümbel, C. W. Der Grünten. Eine geogn. Skizze. München 1856.
81400 Gümbel, C. W. Anleitung zu geogn. Beobachtungen in den Alpen.
81453 Gümbel, C. W. Die sog. Nulliporen. München 1872. 4. [81612].
8463 Gümbel, Th. Die Moosflora der Rheinpfalz. Landau 1857.
Gümbel s. auch Berendt 81496. Sandberger, Fr. 81775. Zigno, A. 81498.
1207 **Günther,** F. G. De perturbationibus quas Saturnus in Palladem exercet. Wratislaviae 1860. 4. Auch 11741.
3038 Günther, J. G. und C. Heyne. Wie können die Bahnhöfe Leipzigs am besten verbunden werden. Leipzig 1847.
Günther, Joh. Chr. s. Roquette, O. 91207.
1640 Günther, S. Historische Notizen über die Geschichte der Pendeluhr vor Huygens. 1873.
1640 Günther, S. Über die Lateralrefraction. 1874.
1839 Günther, S. Mathematische Geographie und Astronomie. München 1878.
1937 Günther, S. Studien zur Geschichte der mathem. und physikal. Geographie. Halle 1877—79. 6 Hefte.
1943 Günther, S. Lehrbuch der Geophysik und physik. Geographie. Stuttgart 1884—85. 2 Bde.
11135 Günther, S. Handbuch der mathematischen Geographie. Stuttgart 1890.
11167 Günther, S. Die Münchener Globen Philipp Apians. München 1888.
11363 Günther, S. Grundlehren der mathematischen Geographie und elementaren Astronomie. München 1886.
71300 Günther, S. Darstellung der Näherungswerthe von Kettenbrüchen. Erlangen 1872—1873. 2 Thle. Auch 71534 u. 72224.
71398 Günther, S. Lehrbuch der Determinantentheorie. 2. A. Erlangen 1877. Auch 71882 und 72282.
72627 Günther, S. Lehrbuch der Determinantentheorie. Erlangen 1875.
71464 Günther, S. Vermischte Untersuchungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften. Leipzig 1876. Auch 73130.
71496 Günther, S. Sviluppo storico della teoria dei poligoni stellati. Trad. del A. Sparagna. Roma 1874. 4.
71499 Günther, S. Der Einfluss der Himmelskörper auf Witterungsverhältnisse. Nürnb. 1876.
73334 Günther, S. Der Einfluss der Himmelskörper auf Witterungsverhältnisse. 2. A. Nürnberg 1884.
71748 Günther, S. Beiträge zur Erfindungsgeschichte der Kettenbrüche. 1872. 4.
71757 Günther, S. Über einige Determinantensätze. 1873.
71773 Günther, S. Das independente Bildungsgesetz der Kettenbrüche. Wien 1875. 4.
71833 Günther, S. Vorgeschichte des Foucault'schen Pendels. Erlangen 1873.
71883 Günther, S. Satz vom Tetraederinhalt.
71966 Günther, S. Lehre von den Hyperbelfunctionen. Halle 1881. Auch 73140.

71984 Günther, S. Das irreguläre Siebeneck Faulhabers. 1874.
71986 Günther, S. Studien zur theoretischen Photometrie. Erlangen 1872.
72037 Günther, S. Der Algorithmus linealis des Heinr. Stromer. Prag 1880. 4.
72043 Günther, S. Zur Theorie congruenter Zahlen. Prag 1879.
72083 Günther, S. Die praktische Meteorologie der Gegenwart. Ansbach 1880?
72115 Günther, S. Die mathematischen und Naturwissenschaften an der nürnbergischen Universität Altdorf. Nürnberg 1881.
72170 Günther, S. Beiträge zur Geschichte der neuern Mathematik. Ansbach 1881.
72176 Günther, S. Due metodi per la determinazione approssimativa di quantità irrationali. Trad. del A. Sparagna. Roma 1875. 4. Auch 71496.
72252 Günther, S. Peter und Philipp Apian. Prag 1882. 4.
72347 Günther, S. Ziele und Resultate der neuern mathematisch-historischen Forschung. Erlangen 1876. Auch 73130.
72388 Günther, S. Antike Näherungsmethoden im Lichte moderner Mathematik. Prag 1878. 4.
72392 Günther, S. Die quadratischen Irrationalitäten der Alten.
72502 Günther, S. Geschichte des mathematischen Unterrichts im deutschen Mittelalter. Berlin 1887.
72583 Günther, S. Die Meteorologie. München 1889.
72736 Günther, S. Die geometrischen Näherungskonstruktionen Albr. Dürers. Ansbach 1886.
72789 Günther, S. Die Mechanik der Gewitterfortpflanzung. 1888. 4.
81603 Günther, S. Lehrbuch der physikalischen Geographie. Stuttgart 1891.
92687 Günther, S. Simon L'Huilier.
72037 Günther, S. Note sur Jean-André de Segner. Rome 1876. 4.
71773 Günther, S. Résolution de l'équation indéterminée $y^2 - ax^2 = bz$ en nombre entiers. 1876. 4.
71748 Günther, S. Storia dello sviluppo della teoria delle frazioni continue fino all' Euler. Trad. del Alf. Sparagna. Roma 1874. 4.
1839 Günther, S. Der Wapowski-Brief des Coppernicus. Thorn 1880.
71883 Günther, S. Einige Anwendungen des Hauber'schen Theorems.
72043 Günther, S. Anwendung schiefwinkliger Coordinaten auf ein Problem der Potentialtheorie. 1879.
72170 Günther, S. Über die allgemeine Auflösung v. Gleichungen durch Kettenbrüche. 1873.
72392 Günther, S. Operative Arithmetik und Geometrie der Gittersysteme.
92712 Günther, S. Bericht über neuere Publikationen auf dem Gebiete der Naturwissenschaft, der Technik, des Handels und Verkehrs im Altertum. 1880?
73140 Günther, S. Parabolische Logarithmen und parabolische Trigonometrie. Leipzig 1882.
11411 Günther, S. Prefazione alla memoria del Prof. G. Marinelli sulla geografia e i padri della chiesa. Trad. dal tedesco. 1884.
92736 Günther, S. Beobachtung und Experiment im Altertum. Vortrag. München 1887.
73058 Günther, S. Über eine merkwürdige Beziehung zwischen Pappus und Kepler. 1888.
11433 Günther, S. Johannes Kepler und der tellurisch-kosmische Magnetismus. Wien 1888.
11469 Günther, S. Die erste Anwendung des Jakobstabes zur geographischen Ortsbestimmung. 1890.
73352 Günther, S. Die Anfänge und Entwicklungsstadien des Coordinatenprincipes. Nürnberg. (Abh. d. Naturh. Ges. VI. Bd.)
73065 Günther, S. Über den Bildungswerth der mathematisch-naturwissenschaftl. Fächer und über die denselben an den verschiedenen Bildungsanstalten angewiesene Stellung. Halle 1890.
11433 Günther, S. Eusebius Amorts Bestrebungen auf astronomischem u. physikal.-geograph. Gebiete. München 1892.
Günther, S. s. auch Bauernfeind, K. M. 1992. Favaro, A. 71833 u. 72217.
92338 **Günthert,** J. E. v. Friedrich Theodor Vischer, ein Charakterbild. Stuttgart 1889.
4365 **Guenyveau,** A. Essai sur la science des machines. Paris 1810.
7097 **Günz,** J. W. De elasticitate. Lipsiae 1771. 4.

11669 **Guépratte,** C. Problèmes d'astronomie nautique et de navigation. 3 éd. Brest 1838—39. 2 t.
5715 **Gürber,** A. Untersuchungen über die physiologischen Wirkungen der Lupetidine und verwandter Körper und deren Beziehungen zu ihrer chemischen Constitution. Leipzig 1890.
7252 **Guerike,** O. v. Experimenta nova Magdeburgica de vacuo spatio. Amstelodami 1672. fol. Auch 73179.
Guerike, O. v. s. auch Hoffmann, F. W. 71340. Klassiker Nr. 59.
11605 **Guerin,** J. M. F. Astronomie indienne. Paris 1847.
6640 **Guérin,** P. Le Phylloxera et les vignes de l'avenir. Paris 1875.
Guerne, J. de s. Barrois, Ch. 81754.
3060 **Güter**-Transport-Ordnung (württemberg. Staatseisenbahnen). 1849.
8211 **Guettard.** Mémoires sur la minéralogie du Dauphiné. I. Paris 1779. 4.
3277 **Güttingen,** A. v. Denkschrift betreffend die Herstellung von Eisenbahnen im württembergischen Schwarzwaldkreis. Stuttgart 1863.
91439 **Gueudeville.** Atlas historique. Amsterdam 1705—14, 4 vol. fol.
Gueudeville s. auch Morus, Th. 9153.
81791 **Guggenberger,** J. M. Überschwemmungen und deren Verhütung. Wien 1856.
9587 **Guggenbühl,** J. Briefe über den Abendberg. Zürich 1846.
91599 Guggenbühl, J. Sendschreiben an Lord Ashley über einige Punkte des öffentlichen Wohles und der christlichen Gesetzgebung. Basel 1851. 4.
9587 Guggenbühl, J. Lettera a Lord Ashley sopra alcuni punti del beno pubblico e della legislazione cristiana. Trad. dal Alem.
91598 Guggenbühl, J. Die Erforschung des Cretinismus und Blödsinns. Wien 1860. 4.
91598 Guggenbühl, J. Die Cretinenheilanstalt auf dem Abendberg. Bern 1853. 4.
Guggenbühl, J. s. auch Ferrero 9587. Genena. L. G. 9587.
7183 **Gugler,** B. Theorie der Kreisprojectionen. Nürnberg 1842.
7645 Gugler, B. Lehrbuch der descriptiven Geometrie. 2. A. Stuttgart 1857. Atl. 4.
71336 Gugler, B. Lehrbuch der descriptiven Geometrie. 3. A. Stuttgart 1874. Atl. 4.
2304 Gugler, J. P., und J. Gambihler. Anweisung zum Bohren artesischer Brunnen. 2. A. Nürnberg 1833. 12.
2225 **Guglielmini,** D. Della natura de' fiumi. Con le annot. di R. Manfredi. Bologna 1739. 4.
Guglielmini, D. s. auch Cassini, J. D. 1410.
71097 Guglielmini, G. B. Elogio di Lionardo Pisano. Bologna 1812.
11538 Guglielmini, G. B. De diurno terrae motu. Bononiae 1792.
5334 **Guhrauer,** Fr. Studien über den Zersetzungsprocess schwefelsaurer Eisenoxydullösungen bei Siedehitze. Zürich 1872.
6743 **Guibert,** A. B. Tarif de quadrature pour le mesurage du sciage des bois d'après le système métrique. Paris 1881. 4.
81658 **Guida** del r. istituto geologico. Bologna 1888.
92660 **Guide** de l'immigrant au Paraguay. Assomption 1889.
92996 Guide, official, to the international health exhibition. London 1884.
92545 Guide postal, U. S. official, by authority of the post-office department. January 1891. Baltimore.
71529 Guide théorique pour l'exposition d'appareils scientifiques du Musée de South Kensington. Paris 1876.
92912 Guide to Baltimore with an account of the geology of its environs. Baltimore 1892.
2401 **Guidi,** Cam. Sulla determinazione grafica delle forze interne negli archi metallici, etc. Roma 1879—80. 4.
81782 **Guidoni** di Vernazza, G. Cenni sulla lavina di Corniglia ed il curioso sollevamento die una scogliera marina. Spezia 1854.
Gujer s. Guyer.
Guilhelm, P. St. s. Aubuisson, J. F. de 71691.

Guillard, C. s. Bezout 7297.
91584 **Guillaume,** Dr. Le congrès pénitentiaire de Londres. Berne 1873.
91731 Guillaume. Dr. Charles Jeanneret de Cuba, naturaliste neuchâtelois. Neuchâtel 1876.
72225 Guillaume, Ch. E. Über electrolytische Condensatoren. Zürich 1883. Auch 72760
72581 Guillaume, Ch. E. Etudes thermométriques. Paris 1886. 4.
72626 Guillaume, Ch. E. Traité pratique de la thermométrie de précision. Paris 1889.
72760 Guillaume, Ch. E. Sur la détermination des coefficients de dilatation au moyen du pendule. Genève 1886.
72819 Guillaume, Ch. E. Sur la mesure des températures très basses. 1888.
72581 Guillaume, Ch. E. Formules pratiques pour la transformation des coefficients thermiques. Paris 1888. 4.
73045 Guillaume, Ch. E. Solution pratique du problème de la colonne émergente d'un thermomètre. Paris 1891. 4.
73045 Guillaume, Ch. E. Sur la variation thermique de la résistance électrique du mercure Paris 1892. 4.
73045 Guillaume, Ch. E. Sur la précision atteinte dans la mesure des températures Paris 1889. 4.
73039 Guillaume, Ch. E. Possibilité d'une comparaison directe entre la vitesse de propagation de la lumière et des actions électromagnétiques. Genève 1892.
73039 Guillaume, Ch. E. Report on constants and units. London.
Guillaumet, J. s. Meylan, E. 5543.
Guillaumin s. Coquelin, Ch. 92926.
1510 **Guillemin,** A. Le ciel. Paris 1864.
1822 Guillemin, A. Les étoiles. Paris 1877.
1704 Guillemin, A. Leçons de cosmographie. 8 éd. Paris 1872.
1857 Guillemin, A. Cours de mathématiques appliquées. Paris 1858.
11282 Guillemin, A. La lune. Paris 1866. 12.
11347 Guillemin, A. La lune. 4 éd. Paris 1874. 12.
3345 Guillemin, A. Simple explication des chemins de fer. Paris 1862.
72962 Guillemin, A. Cours élémentaire de trigonométrie rectiligne. Paris 1856.
7928 Guillemin, E. De la rétrogradation de l'ombre sur le cadran solaire. Lausanne 1878. Auch 11167 und 11329.
2643 Guillemin, P. Rivières et canaux. Paris 1885, 2 vol.
91577 **Guillemot.** Catalogue des légendes des monnaies mérovingiennes. La Rochelle 1845.
Guillimann, Fr. s. Daguet, A. 91116.
72747 **Guilloud,** J. J. Théorie générale des calculs par approximation. Paris 1849.
72657 Guilloud, J. J. Calcul des dérivées. Paris 1852.
Guilmin s. Guillemin.
81381 **Guimps,** R. de. Recherches sur l'origine de la domesticité des animaux. Lausanne 1869.
8160 **Guinand,** U. La vallée de la Viège. Lausanne 1838.
9344 Guinand, U. Fragmens Neuchatelois. Lausanne 1833.
71180 **Guinodie,** Rd. Traité d'application de l'algèbre à la géométrie. Paris 1858. 4.
7192 **Guiot,** A. Eléments de perspective linéaire. 2 éd. Paris 1847. Atl. fol.
2066 **Guisan,** J. S. Bemerkungen über Erbauung, Verbesserung und Unterhaltung der Wege, vorzüglich der Nebenwege. Bern 1800. Auch 2676.
2066 Guisan, J. S. Observations sur la construction, l'entretien et l'amélioration des chemins notamment de ceux de traverse. Bern 1800.
73064 Guisan, R. Le réseau météorologique européen. 1878.
73069 Guisan, R. Le réseau météorologique suisse. Lausanne 1884.
11456 Guisan, R. Notice sur le nivellement de précision de la Suisse. Paris 1884.
81808 **Guiscardi,** G. Fauna fossile Vesuviana. 1856.
7072 **Guisnée.** Application de l'algèbre à la géométrie. Paris 1733. 4.

5724 **Guiterman,** A. L. Beiträge zur Kenntniss der Naphtolcarbonsäuren und der Chinondioxime. Basel 1888.

1752 **Guldberg,** C. M. Bemärkninger om Formolen for Hoidemaaling med Barometer. 1872.

5385 Guldberg, C. M. Bidrag til Theorien for de ubestemte chemiske Forbindelser. 1870.

5385 Guldberg, C. M. Bidrag til Lagemernes Molekylartheori. 1871.

4424 Guldberg, C. M. Om Vaedskers Udvidelse ved konstant Tryk. 1869.

7447 Guldberg, C. M. Om Cirklers Beroring. Christiania 1861. 4.

71459 Guldberg, C. M. Om Ligningen af 3. Grad. 1869.

71459 Guldberg, C. M. Om Ligningen af 5. Grad. 1869.

71459 Guldberg, C. M. Om den algebraiske Ligning af n^te^ grad, hvis Rodder representeres ved Formelen $x = R_1^{1/n} + R_2^{1/n}$. 1870.

73063 Guldberg, C. M., et H. Mohn. Etudes sur les mouvements de l'atmosphère. I—II. Christiania 1876—80. 4.

5393 Guldberg, C. M., et P. Waage. Etudes sur les affinités chimiques. Christiania 1867. 4.

4106 **Guldin,** P. De centro gravitatis libri IV. Viennae 1635—40. fol.

8715 **Gumaelius,** O. Bidrag till kännedomen om Sueriges erratiska bildningar, samlade à geologiska kartbladet „Oerebro". Stockholm 1872.

81711 Gumaelius, O. Om mellersta Sueriges glaciala bildningar. II. Stockholm 1876.

5239 **Gumbinner,** J. L. Handbuch der praktischen Branntweinbrennerei. Berlin 1843.

1767 **Gumpach,** J. v. Hülfsbuch der rechnenden Chronologie. Heidelberg 1853.

1808 Gumpach, J. v. Ueber den Nutzen der Largeteau'schen Sonnen- und Mondtafeln. Heidelberg 1854. 4.

11671 Gumpach, J. v. Kritisch-populäre Briefe über die neuere Astronomie I: Die Gravitationstheorie. München 1860.

2007 **Gumppenberg,** J. Der Wasserbau an Gebirgsflüssen. Augsburg 1854. 4.

2593 Gumppenberg, J. Der Wasserbau an Gebirgsflüssen. Neue A. Augsburg 1860. 4.

81787 **Gumprecht.** Eine Entdeckungsreise nach Fezzan, Aghadez und Kaschna in den Jahren 1710—11. 1854.

81025 Gumprecht, T. E. Beiträge zur geognostischen Kenntniss von Sachsen und Böhmen. Berlin 1835.

73286 **Gundelfinger,** S. Vorlesungen aus der analytischen Geometrie der Kegelschnitte. Herausg. v. F. Dingeldey. Leipzig 1895.

Gundelfinger, S. s. auch Hesse, O. 71707.

9631 **Gundling,** N. H. Historische Nachricht von der Grafschaft Neufchatel und Valangin, und den Ursachen, warum seine k. Majestät von Preussen 1707 davon in Possession gesetzet worden. Frankfurth.

9631 Gundling, N. H. Erläuterung des historischen Berichts von der Grafschaft Neufchatel und Valangin. Frankfurth 1708.

2882 **Gunesch,** Rud. R. v. Der Lupkower Tunnel der Ersten ungar.-galiz. Eisenbahn. Wien 1878.

73126 **Gunter,** E. Works. Containing the description and use of the sector and other instruments. With a canon of artificial sines and tangents, and the logarithmes from unite to 10000. 5 ed. London 1673.

72224 Gunter, E. La règle à calcule, introduction à l'emploi de la règle de Gunter. Paris 1865.

2392 **Guppy,** Th. R. Description of the "Great Britain" iron steam ship. London 1845.

81068 **Gurlt,** A. Pyrogenmete künstliche Mineralien. Freiberg 1857.

6523 Gurlt, E. F. Handbuch der vergl. Anatomie der Haus-Säugethiere. 5. A. von A. G. T. Leisering und C. Müller. Berlin 1873.

9957 **Gut,** F. J. Der Ueberfall in Nidwalden in seinen Ursachen und Folgen. Stans 1862.

92104 **Gutachten** der bündnerischen Sektion der gemeinnützigen Gesellschaft über die Münzfrage. Chur 1849.

91102 Gutachten der Gewerbsektion des zürcher. Rathes des Innern über die Frage der Handwerksinnungen, erstattet im Sept. 1847. Zürich 1849. 4.

2438 Gutachten des Architekten- und Ingenieur-Vereins für das Königreich Hannover betr. Abortsanlagen. Hannover 1863.
3162 Gutachten des Einwohnergemeinderaths von Bern über den geeignetsten Platz zum Bau des Bundesrathhauses. Bern 1850. 4.
1009 Gutachten des kaufmännischen Direktoriums in St. Gallen, in Sachen des eidg. Münzwesens. 2. A. St. Gallen 1849.
9128 Gutachten des Regierungsrathes und Vorschlag zu einem Gesetze über die Aufhebung der Repetierschule und Feststellung der Schulzeit auf 8 Jahre. Liestal 1850.
9632 Gutachten gemeinnütziger Gesellschaften über die schweiz. Rentenanstalt in Zürich. Frauenfeld 1861.
2687 Gutachten, medicinisches, und Delegirten-Bericht über die Canalisation der Stadt Basel. 1872.
5735 Gutachten über das Project einer Dampf-Waschanstalt in Riga. Riga 1879.
91600 Gutachten über Erhebung von Gemeindesteuern für Deckung von Deficiten in Kirchen-Schul- und Armengütern. Glarus 1864. 4.
91102 Gutachten und Anträge betreff. eine Hypothekarbank Glarus. 1866. 4. Kommissions-Mehrheit.
2686 Gutachten von A. Heim, C. Cramer, G. Lunge und A. Bertschinger betreffend die Quellen im hintern Wäggithal. Zürich 1884.
7955 **Gutbier,** A. Lehrbuch der kaufmännischen Arithmetik. München 1847.
Gutenberg s. Ihme, F. A. 92661.
3043 **Gutensohn,** J. G. Über Eisenbahnanlagen und ihren Betrieb durch Locomotiv- und Pferdekraft. München 1844.
Guthe, H. s. Bibliotheca hist. nat.
92051 **Gut Heil.** Festzeitung für das Kantonalturnfest in Hottingen. Zürich 1883. 4.
5494 **Gutknecht,** H. Beiträge zur Kenntniss der Nitroso- und Nitroverbindungen der Fettreihe. Zürich 1880.
1272 **Gutsche,** J. G. Beschreibung eines gnomischen Universalinstruments. 1759.
5811 **Guttmann,** O. Die Industrie der Explosivstoffe. Braunschweig 1895.
5811 Guttmann, O. Handbuch der Sprengarbeit. Braunschweig 1892.
81807 **Gutzwiller,** A. Das Verbreitungsgebiet des Sentisgletschers zur Eiszeit. 1872.
81306 Gutzwiller, A. Die löcherige Nagelfluh. Basel 1880. 4. Auch 81485.
71850 **Guy,** F. Instruction sur la règle à calcul. 6 éd. Paris 1867.
1271 Guy, P. G. Guide pratique du géomètre arpenteur. 3 éd. Paris.
11245 Guy, P. G. Elements of astronomy and an abridgement of Ph. Keith's new treatise on the use of the globes. Philadelphia 1836. 12.
A 178 **Guyer,** E. Das Hotelwesen der Gegenwart. Zürich 1874.
5406 Guyer, E. Administr. Bericht des schweiz. Generalcommissairs für die internationale Ausstellung von 1878 in Paris. Zürich 1879. Auch 5426 u. 5407 (franz.).
Guyer, Jak. (Klyjogg) s. Hirzel, J. C. 9445.
Guyer s. auch Stüssi, H. 91744.
1845 **Guynemer,** M. A. de. Dictionnaire d'astronomie. 2 éd. Paris 1857.
81788 **Guyot,** A. Note sur la topographie des Alpes Pennines. Neuchâtel 1847.
81788 Guyot, A. Note sur la distribution des espèces de roches dans le bassin erratique du Rhone. Neuchâtel 1847.
81788 Guyot, A. Note sur le bassin erratique du Rhin. Neuchâtel 1847.
7276 Guyot, A. Meteorological and physical tables. 3 ed. Washington 1859.
81091 Guyot, A. Sur la dispersion du terrain erratique entre le Jura et les Alpes.
81526 Guyot, A. Notice sur la carte du fond des lacs de Neuchatel et de Morat. Neuchatel 1846. 4.
Guyot, A. s. auch Tables 72972.
6639 Guyot, J. Etude des vignobles de France. Paris 1868. 3 vol.
3275 **Gwinner,** L. Das Städtesystem und Eisenbahnnetz Schwabens. Stuttgart 1865.
6001 Gwinner, W. H. Gallerie württembergischer Forstleute von 1700—1850. Stuttg. 1856.

6009 Gwinner, W. H. Der Waldbau. 3. A. Stuttgart 1846.
6010 Gwinner, W. H. Würtemb. Forstdienstprüfung von 1818—32. Stuttgart 1830—33.
6011 Gwinner, W. H. Die Pflanzensysteme in forstwissensch. Beziehung. Stuttgart 1832.
6014 Gwinner, W. H. Der Schwarzwald. Stuttgart 1833.
6091 Gwinner, W. H. Forstliche Mittheilungen. Heft 1—12. Stuttgart 1836—47.
6286 Gwinner, W. H. Anleitung zur Holzzucht ausserhalb des Waldes. 1847.
6065 Gwinner, W. H. Waldbau in erweitertem Umfange. 4. A. von Dengler. Stuttgart 1858—59. 2 Bde.
Gwinner, W. H. s. auch Monatsschrift 6073.
*11680 **Gyger,** H. K. Züricher-Kantons-Carte. 1667. Facsimile-Reproduction von Hofer und Burger. Zürich 1891. 56 Bl. fol.
Gyger, H. K. s. auch Wolf, Rud. 92687.
71977 Gyger, Ph. Arithmetica. Zürich 1622. 4.
Gyger, Ph. s. auch Strübi, H. 71861.
1570 **Gylden,** H. Studien auf dem Gebiete der Störungstheorie. Petersburg 1871. 4.
11394 Gylden, H. Theoretische Untersuchungen über die intermediären Bahnen der Cometen in der Nähe eines störenden Körpers. Petersburg 1884. 4.
1735 **Gyldèn,** H. Recherches sur la rotation de la terre. Upsal 1871. 4.
1757 Gyldén, H. Die Grundlehren der Astronomie. Leipzig 1877.
1826 Gyldèn, H. Versuch einer mathematischen Theorie zur Erklärung des Lichtwechsels der veränderlichen Sterne. Helsingfors 1879. 4. Auch 1902.
1881 Gyldèn, H. Om banan af en punkt, som rör sig i en sferoids eqvatorsplan. 1880.
Gyldèn, H. s. auch Jakttagelser 1909.
9362 **Gyraldus,** L. G. De deis gentium varia et multiplex historia. Basileae 1548. fol.
71840 **Gysel,** J. Beiträge zur analytischen Geometrie der Curven und Flächen 2. Grades. Schaffhausen 1877. Auch 72442.
72176 Gysel, J. Synthetische Untersuchung eines Orthogonal-Flächensystems. Zürich 1874. 4. Auch 72423.
72736 Gysel, J. Über die sich rechtwinklig schneidenden Normalen einer Fläche zweiten Grades. Zürich 1885.
81074 **Gysser,** C. A. Mineralien und deren Benutzung im Grossherzogthum Baden. Karlsruhe 1819.
*4815 **Haack,** R., und C. Busley. Die technische Entwicklung des Norddeutschen Lloyds und der Hamburg-Amerikanischen Packetfahrt-Aktiengesellschaft. Berlin 1893. fol.
5727 **Haaf,** C. Über ein Verfahren zum Nachweis und zur Bestimmung flüchtiger Fettsäuren. Bern 1890.
73383 **Haag.** Notes prises par les élèves au cours d'analyse professé par M. Haag. Ecole des p. et ch. 1883—84. Aut. 4.
73384 Haag. Notes prises par les élèves au cours de mécanique professé par M. Haag. Ecole des p. et ch. 1884. Aut. 4.
91601 Haag, Fr. Zur Texteskritik und Erklärung von Kâlidâsâs Mâlavikâgnimitra, Theil 1. Frauenfeld 1872. 4.
91802 Haag, Fr. Etymologische Beiträge. Zürich 1880.
Haan, Dav. Bierens de, s. Bierens.
5710 **Haanen,** A. Über einige Diphenylaminderivate der Oxycarbonsäuren und Beitrag zur Kenntniss der Krokon- und Leukonsäure. Bonn 1891.
3400 **Haarmann,** A. Über den Werth verschiedener Oberbau-Konstruktionen besonders in Bezug auf vertikal wirkende Kräfte. Berlin 1882.
3400 Haarmann, A. Der Eisenbahn-Oberbau auf der Hygiene-Ausstellung. Osnabrück 1883.
3391 Haarmann, A. Die nothwendigen Ziele der weiteren Entwicklung des Eisenbahn-Oberbaues. Vortrag. Osnabrück 1885.
*3257 Haarmann, A. Vortrag über den Werth der verschiedenen Eisenbahn-Oberbau-Constructionen. Berlin 1881. fol.
*3349 Haarmann, A. Das Eisenbahn-Geleise: Geschichtlicher Theil 1—2. Leipzig 1891. 4.

A 60 Haarmann, F. L. Leitfaden zur Veranschlagung der Bauentwürfe. 3. A. Holzminden 1854. 12.
Haarmann, F. L. s. auch Zeitschrift A9.
72601 **Haas,** A. Versuch einer Darstellung der Geschichte des Krümmungsmaasses. Tübingen 1881. 4.
1601 **Haase,** C. Die Sonnenfinsterniss. Hannover 1860.
11715 Haase, C. Einige Zusammenstellungen als Beitrag zu der Frage, ob ausser Mercur und Venus zwischen Sonne und Erde noch andere planetenartige Körper vorhanden sind. Hannover 1864.
Haase, C. s. auch Gauss 1211.
Haast, J. Über Strigops habroptilus. 1863.
5169 **Haberer,** A. Die Renchbäder Petersthal und Griesbach. Würzburg 1866.
11465 **Haberl,** C. Das Orientiren des Messtisches und Bestimmen von Standpunkten mit dem Messtische oder einem Winkelinstrumente. 2. A. Wien 1874.
72340 Haberl, Jos. Aufgabensammlung aus der analytischen Geometrie. Wien 1863.
8880 **Haberlandt,** F. Weizengallmücke. 1864.
8880 Haberlandt, F. e E. Verson. Studi sui corpuscoli di Cornalia. Dal tedesco. Rovereto 1870. Auch 6587.
81316 Haberlandt, G. Physiologische Pflanzenanatomie. Leipzig 1884.
7454 **Haberle,** C. C. Meteorologische Hefte. 1—3. Weimar 1810—12. 4.
7714 Haberle, C. C. Meteorologische Aphorismen. Weimar 1812.
6587 **Habermann,** G. Studien über die Agrar-Gesetzgebung. Wien 1872.
4881 Habermann, R. Über Eis- und Kälteerzeugungsmaschinen. Berlin 1888. 4.
1033 **Habermehl,** F. Das Recognosciren auf Grundlage des Aufnehmens mit dem Messtische. Darmstadt 1856. 12.
5222 **Habich,** G. E. Die Schule der Bierbrauerei. 2. A. Leipzig 1869.
5638 Habich, G. E. Die Schule der Bierbrauerei. 5. A. von E. Ehrich. Halle 1891.
1576 **Habrecht,** Is. Planiglobium coeleste et terrestre. Emend. opera J. Chr. Sturm. Nürnberg. 4.
Habrecht, Is. s. auch Lange, Jos. 72785.
4719 **Hachette.** Traité élémentaire des machines. Paris 1811. 4.
4746 Hachette. Traité élémentaire des machines. 2 éd. Paris 1819. 4.
4084 Hachette. Traité élémentaire des machines. 4 éd. Paris 1828. 4.
4800 Hachette. Histoire des machines à vapeur. Paris 1830.
7671 Hachette, J. N. P. Traité de géométrie descriptive. 2 éd. Paris 1828. 4. Atl. 4.
Hachette s. auch Monge, G. *7404, 71323, 4417.
92314 **Hackländer,** F. W. Sorgenlose Stunden. I 1—2, III 1—2. Stuttgart 1871–76. fol.
92315 Hackländer, F. W. Der neue Don Quixote. Stuttgart 1858, 5 Bde.
92320 Hackländer, F. W. Geschichtenbuch. Stuttgart 1875, 3 Bde.
92321 Hackländer, F. W. Humoristische Schriften. Stuttgart 1872, 6 Bde. 12.
92328 Hackländer, F. W. Der Sturmvogel. 2. A. Stuttgart 1874, 4 Bde.
92329 Hackländer, F. W. Erzählungen. Stuttgart.
92330 Hackländer, F. W. Letzte Novellen. Stuttgart.
92331 Hackländer, F. W. Novellen. Stuttgart 1874, 3 Bde.
92332 Hackländer, F. W. Geschichten im Zickzack. Stuttgart 1871, 4 Bde.
92333 Hackländer, F. W. Der letzte Bombardier. Stuttgart 1870, 4 Bde.
Hackländer, F. W. s. auch Über Land und Meer 91318.
Hackley s. Haslett 2115.
73322 **Hadamard,** J. Etude sur les propriétés des fonctions entières et en particulier d'une fonction considérée par Riemann. Paris 1893. 4.
73337 Hadamard, J. Essai sur l'étude des fonctions données par leur développement de Taylor. Paris 1892. 4.
71993 **Haddon,** J., und J. Hann. Aufgaben aus der Differential- und Integralrechnung. Aus dem engl. von H. Breithaupt. Freiberg 1854. 2 Thle. Auch 72377 u. 72686.

5562 **Hadenfeldt,** C. Beitrag zur Wirkung des Coniins. Kiel 1886.
Hadloub s. Ettmüller, L. 9022.
6479 **Häberlin,** C. F. W. J. Lehrbuch des Landwirthschaftsrechtes. Leipzig 1859.
3009 Häberlin, R. Spezialkarte der Eisenbahnen Deutschlands und der angrenzenden Länder. Braunschweig 1855. fol.
11126 **Häbler,** A. Astrologie im Alterthum. 1879. 4.
5594 Häbler, Theod. Einwirkung des Bleichprocesses auf die Festigkeitseigenschaften baumwollener Gewebe. 1884.
5594 Häbler, Theod. Einfluss einiger in der Färberei üblichen Beizen auf die Festigkeitseigenschaften baumwollener Gewebe. 1884.
81699 **Häckel,** E. Eine zoologische Excursion nach den canarischen Inseln. 1860?
81789 Häckel, E. Ziele und Wege der heutigen Entwicklungsgeschichte. Jena 1875.
81569 Häckel, E. Natürliche Schöpfungsgeschichte. 8. A. Berlin 1889.
Häckel, E. s. auch Claus, C. 81789. Martins, Ch. 81789.
4720 **Häder,** H. Die Dampfmaschinen. Düsseldorf 1890.
4876 Häder, H. Bau und Betrieb der Dampfkessel. Düsseldorf 1893. Atl. 4.
4877 Häder, H. Der Indicator. Handbuch zur Untersuchung von Dampfanlagen. Düsseldorf 1892.
6541 **Häfener,** Fr. Der Wiesenbau. Reutlingen 1847.
9765 **Häfliger,** J. B. Schweizerische Volkslieder nach der Luzernerischen Mundart. Luzern 1813.
5644 **Hägele,** K. Beiträge zur Kenntniss des im Carnaubawachse enthaltenen zweiatomigen und Myricylalkohols. Stuttgart 1890.
7648 **Hähn,** J. Fr. Gedanken, wie dem künftigen Verfall der Mathematik abzuhelfen. Magdeburg 1747. 4.
Hähner, S. s. Negretti, G. 3029.
Häk, D. s. Kennan, G. 92498.
92688 **Händcke,** B. Nikolaus Manuel Deutsch als Künstler. Frauenfeld 1889.
A 340 Händcke, B. Die schweiz. Malerei im 16. Jahrh. diesseits der Alpen. Aarau 1893.
*A 344 Händcke, B., und A. Müller. Das Münster in Bern. Bern 1894. fol.
92701 **Hänel,** A. Das Kaiserthum. Rede. Kiel 1892.
Hänel, G. s. Schumann, A. 91586.
*3261 Hänel, G. A. v. Zur Theorie der Tonnengewölbe. Stuttgart 1868. 4. Auch 2552.
M 300 **Hänisch,** v. August von Gœben. Berlin 1881.
71782 **Hänselmann,** L. Karl Friedrich Gauss. Zwölf Kapitel aus seinem Leben. Lpz. 1878.
11090 **Häpke,** L. Fabricius und die Entdeckung der Sonnenflecken. Bremen 1888.
5738 Häpke, L. Die Selbstentzündung von Schiffsladungen etc. Bremen 1893.
72224 **Häseler.** Anleitung zum Gebrauch des von M. Mannheim verbesserten Rechenstabes. Paris. 12.
7428 Häseler, J. Fr. Anfangsgründe der reinen Mathematik. Lemgo 1790-1806, 3 Thle. (4 Bde.)
81044 **Häusler,** R. Untersuchungen über die microscopischen Structurverhältnisse der Aargauer Jurakalke. Brugg 1881.
92628 **Haffter,** E. Georg Jenatsch. Ein Beitrag zur Geschichte der Bündner Wirren. Davos 1894.
8709 Haffter, W. Neue Versuche über den Nervus splanchnicus major et minor. Zürich 1853.
92594 **Hafner,** H. Das schweizer. Obligationenrecht. Zürich 1888.
4213 Hafner, J. C. Die Fabrication von Steingut und Fayence. Luzern 1837.
5727 Hafner, R. Über die Chlorirung und Bromirung des Anilins, des Ortho und Paratoluidins in Gegenwart überschüssiger Mineralsäuren. Uster 1889.
Hafter, A. s. Bürkli, Arn. 2610.
11564 **Hagecius** ab Hayek, Th. Dialexis de novae stellae. Francofurti 1574.
72510 **Hagen,** E. Die elektrische Beleuchtung. Berlin 1885.
11449 Hagen, G. Zur Frage über das deutsche Maass. Berlin 1861.
2977 Hagen, G. Über Form und Stärke gewölbter Bogen. Berlin 1862.

2481 Hagen, G. Handbuch der Wasserbaukunst. 2. A. 3 Thle. Königsberg — Berlin. 1853—63. 5 Bde. Auch 2622.
*2514 Hagen, G. Handbuch der Wasserbaukunst. Teilweise 2. u. 3. A. Königsb.—Berlin. 1853—71. 6 Bde.
4149 Hagen, G. Über den Einfluss der Temperatur auf die Bewegung des Wassers in Röhren. Berlin 1854. 4.
71873 Hagen, G. Über die Ausdehnung des destillirten Wassers unter verschiedenen Wärmegraden. Berlin 1855. 4.
72392 Hagen, G. Der Constanten wahrscheinliche Fehler. Berlin 1884.
2767 Hagen, G. Beschreibung neuerer Wasserbauwerke in Deutschland, Frankreich, den Niederlanden und der Schweiz. Königsberg 1826.
73231 Hagen, G. Grundzüge der Wahrscheinlichkeits-Rechnung. Berlin 1837.
7878 Hagen, G. Grundzüge der Wahrscheinlichkeits-Rechnung. 2. A. Berl. 1867. Auch 72270 u. 72977.
72113 Hagen, G. Grundzüge der Wahrscheinlichkeits-Rechnung. 3. A. Berl. 1882.
4387 Hagen, G. Fr. De mensurandis viribus propriis atque alienis. Gissae 1733. 4.
71264 Hagen, G. Fr. Meditationes philosophicae de methodo mathematica. Norimb. 1734.
81698 Hagen, H. Über die Lebensweise der Termiten und ihre Verbreitung. Königsb. 1852.
81802 Hagen, H. Über die Neuropteren der Bernsteinfauna. 1854.
Hagen, H. s. auch Berendt, G. C. 81981.
81774 Hagen, H. A. The devonian insects of New Brunswick. Cambridge 1881.
*72851 Hagen, J. G. Synopsis der höhern Mathematik. Bd. 1—2. Berlin 1891—94.
9827 Hagen, K. Die Politik der Kaiser Rudolf und Albrecht und die Entstehung der schweiz. Eidgenossenschaft. Frankfurt 1857.
5775 Hagen, K. G. Grundriss der Experimentalchemie. 2. A. Königsberg 1790.
Hagen, L. s. Bericht über eine bauwissenschaftl. Studienreise. 2788.
6251 Hagen, O. v. Die forstlichen Verhältnisse Preussens. Berlin 1867.
92720 Hagen, P. Quaestiones Dioneae. Kiliae 1887.
3317 Hagen, R. Die erste deutsche Eisenbahn mit Dampfbetrieb zwischen Nürnberg und Fürth. Nürnberg 1885.
2417 Hagen, W. Entwurf einer Minentheorie. Wien 1875.
8108 **Hagenbach,** C. F. Tentamen florae basileensis. Basileae 1821—43. 2 vol. und Suppl.
81722 Hagenbach, E. Johannes Bernoulli und der Begriff der Energie. Basel 1880?
81722 Hagenbach, E. Erdbeben des 30. Mai 1889. Basel 1889.
1823 Hagenbach, E. Bericht über die Ausrüstung der astronomischen Anstalt des Bernoullianums. Basel 1878. 4.
5717 Hagenbach, E. Über Tetramidoderivate des Benzols. Basel 1888.
71986 Hagenbach, E. Sprengwirkungen durch Eis. 1880.
7843 Hagenbach, E. Die Begriffe der Mechanik in der Physik. Basel 1865. 4.
71275 Hagenbach, E. Über die optischen Eigenschaften des Blattgrüns. Basel 1870. 4.
71497 Hagenbach, E. Aphorismen zur Molecularphysik. 1874.
71775 Hagenbach, E. Equilibre d'une sphère sur un jet d'eau.
71872 Hagenbach, E. Die Zielpunkte der physikalischen Wissenschaft. Leipzig 1871.
71986 Hagenbach, E. Das Stockes'sche Gesetz. 1879.
72066 Hagenbach, E. Transmission des sons aigus par le téléphon.
72225 Hagenbach, E. Fluorescenz nach Stockes Gesetz. Leipzig 1883. Auch 72402.
72392 Hagenbach, E. Die Anwendung der Wahrscheinlichkeitsrechnung auf die Statistik.
72402 Hagenbach, E. Détermination de la vitesse de propagation de l'électricité dans les fils télégraphiques. (1884.)
72751 Hagenbach, E. Fortpflanzung der Elektricität im Telegraphendraht. Basel 1886.
72402 Hagenbach, E. Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Electricität im Telegraphendraht. 1885.
81090 Hagenbach, E. Das Gletscherkorn.
81702 Hagenbach, E. Weiteres über Gletschereis. Basel 1889.
91213 Hagenbach, E. Christian Friedrich Schönbein. Basel 1868. 4.

81722 Hagenbach, E. u. F. A. Forel. Die Temperatur des Eises im Innern des Gletschers. Basel 1888.
71497 Hagenbach, E. u. J. Piccard. Festschrift zur Einweihung des Bernoullianums in Basel. Basel 1874.
73070 Hagenbach, E. u. L. Zehnder. Die Natur der Funken bei den Hertz'schen elektrischen Schwingungen. Basel 1891.
71497 Hagenbach, E., Jul. Piccard u. Joh. Jak. Stehlin. Das Bernoullianum, Anstalt für Physik etc. Beschreibung und Pläne. Basel 1876. 4.
9317 Hagenbach, K. R. Die theologische Schule Basels und ihre Lehrer von 1460—1849. Basel 1860. 4.
91213 Hagenbach, K. R. Leonhard Euler als Apologet des Christenthums. Basel 1851. 4.
Hagenbach-Bischoff, E. s. Hagenbach, E.
1881 **Hagendefeldt,** H. J. Tabellen zur Verbesserung der Distanz nach der Elford'schen Methode. Hamburg 1863.
5231 **Hager,** H. Untersuchungen. Ein Handbuch der Untersuchung, Prüfung und Werthbestimmung aller Handelswaaren. Leipzig 1871—74. 2 Bde.
11435 **Hahn.** Über Nordlichtbeobachtungen in Rücksicht auf das herannahende Maximum der Erscheinung. Königsberg 1890.
71572 Hahn, E. M. Neue logar. trigon. Tafeln. Breslau 1822. 4.
7649 Hahn, F. Ch. Diss. sistens sonorum varietatem. Regiomonti 1750. 4.
1703 Hahn, F. G. Über die Beziehungen der Sonnenfleckenperiode zu meteorologischen Erscheinungen. Leipzig 1877.
72727 Hahn, F. G. Über Gewitter und Gewitterbeobachtungen. 1887. 4.
8878 Hahn, F. G. Untersuchungen über das Aufsteigen und Sinken der Küsten. Leipz. 1879.
81357 Hahn, O. Die Urzelle. Tübingen 1879.
81792 Hahn, O. Giebt es ein Eozoon canadense? Stuttgart 1876.
4866 Hahn, Ph. M. Beschreibung mechanischer Kunstwerke. Stuttgart 1774.
Hahn, Ph. M. s. auch Paulus, E. Ph. 91857.
11440 Hahn, R. Mikrometrische Vermessung des Sternhaufens Σ 762. Leipzig 1891. 4.
5266 **Hahnemann,** S. Ueber die Vorurtheile gegen die Steinkohlenfeuerung. Dresden 1787.
M 58 **Hahnke,** W. v. Feldzug 1870/71: Die Operationen der III. Armee. Theil I. Berlin 1873. Auch M 330.
92015 **Háj** časopis pro lesnica. Red. J. Dolezal. Praze 1872—74. 3 vol.
11399 **Haid,** M. Untersuchung des Bodensee-Pegels zu Konstanz. 1890. 4.
81776 **Haidinger,** W. Über ein neues Vorkommen von Kupferkies aus dem Salzberge von Hall in Tirol. 1840?
81776 Haidinger, W. Die dichroskopische Loupe. 1840?
81776 Haidinger, W. Über den metallähnlichen Schimmer des Hypersthens. 1840?
81776 Haidinger, W. Über die symmetrische Gruppirung ungleichartiger Feldspathe. 1840?
81776 Haidinger, W. Bemerkungen über den Glanz der Körper. 1840? Auch 7550.
81776 Haidinger, W. Über Pseudomorphosen von Feldspathen. 1840?
81776 Haidinger, W. Über die Galmeihöhle und die Frauenhöhle bei Neuberg in Steiermark. 1840?
7550 Haidinger, W. Über den Zusammenhang der Körperfarben und Oberflächenfarben.
7550 Haidinger, W. Die zwei Hypothesen der Richtung der Schwingungen des Lichtaethers nach ihrer Wahrscheinlichkeit.
7550 Haidinger, W. Ein optisch-mineralogischer Aufschraube-Goniometer.
71883 Haidinger, W. Elektrisches Meteor am 30. Oktober 1868 in Wien beobachtet.
8394 Haidinger, W. Handbuch der bestimmenden Mineralogie. Neue A. Wien 1865.
8846 Haidinger, W. Über einige neue Pseudomorphosen. Prag 1841. 4.
8985 Haidinger, W. Anfangsgründe der Mineralogie. Leipzig 1829.
81098 Haidinger, W. Die hohlen Geschiebe aus dem Leithagebirge. Wien 1856.
81223 Haidinger, W. Der Aspasiolith. Wien 1847. 4.
81340 Haidinger, W. Zur Erinnerung an Leopold von Buch. 1853. 4.

81223 Haidinger, W. Über die Pseudomorphosen nach Steinsalz. Wien 1847. 4.
81689 Haidinger, W. Bericht über die geognostische Übersichts-Karte der österreichischen Monarchie. Wien 1848.
81775 Haidinger, W. Prof. Ungers Reclamationen gegen C. v. Ettingshausen. 1851.
81757 Haidinger, W. Ansprache, gehalten am Schlusse des ersten Decenniums der k. k. geologischen Reichsanstalt in Wien. Wien 1859.
Haidinger, W. s. auch Abhandlungen 8298. Döll, E. 81507. Hinrichs, G. 9152. Jahresbericht 81775.
M 410 **Haillot,** C. A. Essai d'une instruction sur le passage des rivières et la construction des ponts militaires. Paris 1835.
11431 **Hainaut,** R. L. Notice historique sur la grosse horloge de Rouen. Rouen 1887.
4107 **Haindl,** S. Construction der Verzahnungen. Stuttgart 1830. Atl. fol.
5415 **Haist,** R. Manuel pratique du fondeur des matières d'or et d'argent. Paris 1874.
Halbout, J. F. s. Manoel 91469.
72402 **Haldat,** de. Recherches expérimentales sur le mécanisme de la vision.
11448 **Hale,** G. E. Recent results in solar prominence photography. Chicago 1891.
11425 Hale, G. E. Spectroscopic observations of the great sun-spot group of February 1892.
11425 Hale, G. E. Solar photogr. at the Kenwood astro-physical observatory. Chicago 1892.
11425 Hale, G. E. The ultra-violet spectrum of the solar prominences. Chicago 1892.
11425 Hale, G. E. The Yerkes observatory of the university of Chicago. 1892.
11425 Hale, G. E. Some results and conclusions derived from a photographic study of the sun. Chicago 1892.
11425 Hale, G. E. On the condition of the suns surface in June and July 1892. Chicago 1892.
11425 Hale, G. E. On the probability of chance coincidence of solar and terrestrial phenomena. Brooklyn 1892.
11425 Hale, G. E. The spectroheliograph. Chicago 1893.
11425 Hale, G. E. Photography of the corona without an eclipse. Chicago 1892.
Hale, H. s. auch Wilkes, Ch. *8186.
*1168 **Halfeld,** H. G. F. Atlas e relatorio concernente a exploração do rio de S. Francisco em 1852—54. Rio de Janeiro 1860. fol.
11446 **Hall,** A. Saturn and its ring 1875—89. Washington 1885. 4.
1729 Hall, A. Catalogue of 151 stars in Praesepe. Washington 1870. 4.
1902 Hall, A. Observations of double stars. Washington 1881. 4. Auch 11044.
1996 Hall, A. The parallax of α Lyrae and 61 Cygni. Washington 1882. 4.
1631 Hall, A. und W. Harkness. Reports on observation of Encke's comet during its return in 1871. Washington 1872. 4.
Hall, Ch. M. s. Ranyard, A. C. 72066.
Hall, F. E. s. Surya 11639.
81689 Hall, J. Note on the genus Palaeaster etc. 1866.
*8229 Hall, J. Report on the geol. survey of Wisconsin. Vol. I. 1862.
*81083 Hall, J. Report on the geol. survey of New-York. Palaeontology. Vol. V. 1-2. Albany 1879—84. 4. Atl. 4.
8139 Hall, J. and J. D. Whitney. Report on the geological survey of the state of Iowa. Vol. I 1—2. 1858.
Hall, J. s. auch Natural-History *8103.
4452 **Hallauer,** O. Etude de trois moteurs pourvus d'une enveloppe, etc. 8 mémoires. Mulhouse 1873—78.
4649 Hallauer, O. Expériences sur les moteurs à vapeur. Mulhouse 1877—80.
4617 Hallauer, O. Über Woolf'sche Maschinen. Besprochen von Gust. Schmidt.
4617 Hallauer, O. Erfahrungen über Woolf'sche und Compound-Maschinen. Referat von Gust. Schmidt. 1878.
Hallauer, O. s. auch Hirn, G. A. 4606 u. 81720.
Hallbauer s. Erckmann-Chatrian 92947.
Hallbauer, A. s. Poncelet, J. V. 4494.

8037 **Haller,** A. v. Duorum monstrorum anatomia. Gottingae 1742. 4.
8037 Haller, A. v. De respiratione. Gottingae 1746. 4.
8091 Haller, A. v. Bibliotheca botanica. Tiguri 1771—72. 2 vol. 4.
8093 Haller, A. v. Historia stirpium indigenarum Helvetiae inchoata. Bernae 1768. 3 vol. fol.
8204 Haller, A. v. Sammlung kleiner Hallerischer Schriften. 2. A. Bern 1772.
8367 Haller, A. v. Iter helveticum 1739 et Iter Hercynicum 1738. Gottingae 1740. 4.
8374 Haller, A. v. Opuscula botanica. Gottingae 1749.
8422 Haller, A. v. Icones plantarum Helvetiae. Ed. J. S. Wyttenbach. Bernae 1813. fol.
8427 Haller, A. v. Nomenclator ex historia plantarum indigenarum Helvetiae excerptus. Bernae 1769.
8662 Haller, A. v. Kurzer Auszug einer Beschreibung der Salzwerke im Amte Aelen. Bern 1765.
9480 Haller, A. v. Alfred, König der Angelsachsen. 2. A. Leipzig 1774.
9481 Haller, A. v. Usong, eine morgenländische Geschichte. Karlsruhe 1778.
91774 Haller, A. v. Denkschrift auf den 12. Dezember 1877. Bern 1877. Nebst Programm der Haller-Feier.
92013 Haller, A. v. Festschrift, dem Andenken A. v. H. dargebracht von den Aerzten der Schweiz. Bern 1877. 4.
Haller, A. v. s. auch Blösch, E. 91774. Bodemann, E. 92089. Chavannes, H. 9085. Hirzel, L. 92085. Romang, J. J. 91774. Vernay 9163. Volksbibliothek 91953.
92713 Haller, B. Die Beute von Grandson. Bern 1884.
A 63 Haller, C. Normal-Preisnote für den Hochbau in Bern und Umgegend. Bern 1834.
9929 Haller, F. L. Helvetien unter den Römern. Bern 1811—12. 2 Bde.
8869 Haller, G. Revision der Gattung Analges Nitzsch. Leipzig 1877. Auch 81699.
81359 Haller, G. Beiträge zur schweizer. Milben-Fauna.
81379 Haller, G. Kleine Bruchstücke zur vergleichenden Anatomie der Arthropoden.
81699 Haller, G. Freyana und Picobia, zwei neue Milbengattungen. 1860? Auch 81379.
81379 Haller, G. Antennophorus Uhlmanni, ein neuer Gamaside. 1877.
9535 Haller, G. E. Conseils pour former une bibliothèque historique de la Suisse.
91512 Haller, G. E. Erster Versuch eines critischen Verzeichniss aller Schriften welche die Schweiz betreffen. Bern 1759.
91643 Haller, G. E. Bibliothek der Schweizergeschichte. Bern 1785—88. 7 Bde.
Haller, G. E. s. auch Tscharner, V. B. 8258.
92464 Haller, Theodor, zum Andenken an (1841—87).
1803 **Halley,** E. Catalogue des estoilles australes. Paris 1679. 16.
11499 Halley, E. Tabulae astronomicae. Londini 1749. 4.
1351 Halley, E. Tables astronomiques. 2 éd. par Chappe d'Auteroche et Lalande. Paris 1754—59. 2 vol.
1387 Halley, E. Astronomy of comets. Transl. by G. T. Gent. London 1757.
Halley, E. s. auch Apollonius 71013. Rigaud, S. P. 1387.
6263 **Hallier,** E. Phytopathologie oder die Krankheiten der Kulturgewächse. Leipzig 1868.
72805 **Halliwell,** J. O. Rara mathematica. London 1839.
Hallwil, H. v. s. Brunner, C. 91547.
73067 **Halm,** J. Über zwei homogene lineare Differentialgleichungen m . n^ter Ordnung. Strassburg 1890.
1470 **Halma,** N. B. Examen et explication du Zodiaque de Denderah. Paris 1822. Mit Suppl.
*1471 Halma, N. B. Hypothèses et époques des planètes de C. Ptolemée et Hypotyposes de Proclus Diadochus. Commentaire de Théon d'Alexandrie sur le livre III de l'Almageste de Ptolemée, et Tables manuelles des mouvements des astres. Table pascale du moine Jsaac Argyre. Paris 1820—25. 2 vol. 4.
11556 Halma, N. B: Examen historique et critique des monumens astronomiques des anciens. Paris 1830.
Halma, N. B. s. auch Ptolemaeus, Cl. 1220 u. 1786. Theon 11495.

72473 **Halphen,** G. H. Traité des fonctions elliptiques et de leurs applications. Partie I—II. Paris 1886—88.
72757 Halphen, G. H. Mémoire sur la réduction des équations différentielles linéaires aux formes intégrables. Pièce de prix 1880. Paris 1884. 4.
Halphen, G. H. s. auch Salmon, G. 72198.
Halse, Nich. s. Page, Nich. 5394.
Halske s. Siemens, W. 1734.
8717 **Haltenhoff,** G. De la périodicité et de la nécrose phosphorique. Zürich 1866.
91566 **Haltrich,** J. Die Macht und die Herrschaft des Aberglaubens. 2. A. 1871.
11485 **Haly.** Libri de judiciis astrorum. Per A. Stupam. Basileae 1551. fol.
1586 **Hamberger,** A. Dissertatio qua caussae motus planetarum explicantur. (Resp. G. F. Eckhard.) Jenae 1769. 4.
11665 Hamberger, G. E. De sole. Jenae 1722.
7190 **Hamilton,** H. P. Analytical system of conic sections. Cambridge 1830.
Hamilton, J. s. Barrow, Js. 91353.
8032 Hamilton, W. Oeuvres complettes, commentées par Giraud-Soulavie. Paris 1781.
8517 Hamilton, W. Observations on mount Vesuvius, mount Etna and other Volcans. 2. ed. London 1773.
81038 Hamilton, W. Bericht vom gegenwärtigen Zustand des Vesuvs. Dresden 1787. 4.
Hamilton, W. s. auch Allégret 71091.
7704 Hamilton, W. R. Lectures on quaternions. Dublin 1853.
72103 Hamilton, W. R. Elemente der Quaternionen. Deutsch von P. Glan. Leipzig 1882—84. 2 Bde. Auch 72523.
Hamilton, W. R. s. auch Graves, R. P. 92567.
Hamilton s. auch Houël, J. 1631. Müller, J. J. 71848.
Hamlin s. Vattemare, Al. 1331.
4005 **Hamm,** W. Die landwirthschaftlichen Geräthe und Maschinen Englands. 2. A. Braunschweig 1858.
6406 Hamm, W. Das Wesen und die Ziele der Landwirthschaft. Jena 1866.
6537 Hamm, W. Das Weinbuch. Leipzig 1865.
6659 Hamm, W. Katechismus der Ackerbauchemie, Bodenkunde u. Düngerlehre. Lpz. 1847.
6709 Hamm, W. Die Wurzellaus der Rebe. Wien 1875.
Hamm, W. s. auch Zeitung 6129.
9668 **Hammann,** J. M. H. Traité des arts graphiques, historique et pratique. Genève 1857.
11431 **Hammer.** Darstellung einer Erdhalbkugel in Cassini-Soldners Projection.
11473 Hammer. Verbindung von Messband-Profilen mit Aneroid-Höhen. 1885.
11476 Hammer. Die Linienmesser von Ott und von Fleichhauer. Stuttgart 1889.
73044 Hammer, E. Eine neue graphisch-mechanische Methode zur Auflösung numerischer Gleichungen. 1885. 4.
73053 Hammer, E. Über den Verlauf der Isogonen im mittleren Württemberg. Stuttg. 1886.
11463 Hammer, E. Über Projektionen der Karte von Afrika. 1889.
11083 Hammer, E. Die geograph. wichtigsten Kartenprojektionen. Stutt. 1889. Auch 11220.
73296 Hammer, E. Lehrbuch der ebenen und sphärischen Trigonometrie. Stuttgart 1885.
11458 Hammer, E. Die Berechnung der trigonometrischen Vermessungen mit Rücksicht auf die sphäroidische Gestalt der Erde. Deutsche Bearbeitung der Abhandlung De computandis etc. von J. G. F. Bohnenberger. Stuttgart 1885.
5728 **Hammerich,** H. Über die Carbaminsäurechloride der drei isomeren aromatischen Basen: Dibenzylamin, p-Ditolylamin und Benzyl-p-tolylamin und einige Derivate derselben. Berlin 1891.
Hammers, Chr. s. Eichhorn, C. 91769.
6492 **Hammerstein,** Chr. v. Landwirthschaftliche Schriften. Braunschweig 1827.
6658 Hammerstein, Chr. v. Grundsätze des Ackerbaues. Lüneburg 1836.
4389 **Hanaček,** R. Über Systeme für Zahnrädermodelle in Metermass. Wien 1871.
Hanbury, D. s. Flückiger, F. A. 5328.

92029 **Hand-book** for the ships medicine chest. Washington 1881.
92996 Handbooks upon subjects cognate to the international health exhibition London 1884. 4 vol. Nicht vollst.
*A 262 **Handbuch** der Architektur. Unter Mitwirkung von Fachgenossen herausgeg. von J. Durm. Vier Theile (zerfallend in Bände und Hefte). Theil 1: Allgemeine Hochbaukunde. Theil 2: Die Baustile. Theil 3: Die Hochbauconstructionen. Theil 4: Entwerfen, Anlage und Einrichtung der Gebäude. Darmstadt 1881—95. (Soweit erschienen.)
Handbuch der Architektur, Ergänzungshefte s. Fortschritte auf dem Gebiete der Arch.
A 41 Handbuch der Baukunde. Abteil. 1: Hülfswissenschaften zur Baukunde, Bd. 1, 2a. Abteil. 2: Baukunde des Architekten. Abteil. 3: Baukunde des Ingenieurs. Heft 1—4. Mit Ergänzungsheft zu Heft 1. Berlin 1885—95.
5182 Handbuch der chemischen Technologie, begonnen von P. A. Bolley und K. Birnbaum. Bd. 1—8, in Gruppen, soweit erschienen. Braunschweig 1862—95.
5789 Handbuch der chemischen Technologie, begonnen von P. A. Bolley und K. Birnbaum. Neue Folge. Bd. 1—9. Braunschweig.
81913 Handbuch der Hygiene und der Gewerbekrankheiten. Herausg. von M. v. Pettenkofer und H. v. Ziemssen. (Handbuch der öffentl. Gesundheitspflege etc. 3. umgearb. A.) Leipzig 1882—94. 3 Thle.
2345 Handbuch der Ingenieurwissenschaften, begonnen von Heusinger. Leipzig 1879—85. 4 Bde. mit Atl. Bd. 1—3 u. Atl. auch *2620.
*2509 Handbuch der Ingenieurwissenschaften, begonnen von Heusinger. 2. A. I 1—3, II 1—5, III 1—5, IV. Mit Anhang. Leipzig 1883—90.
*2619 Handbuch der Ingenieurwissenschaften, begonnen von Heusinger. 3. A. III 1a–b. Leipzig 1892—93.
Handbuch der Ingenieurwissenschaften, Ergänzungshefte s. Fortschritte der Ing.
11209 Handbuch der nautischen Instrumente. Berlin 1882.
11225 Handbuch der Navigation mit besonderer Berücksichtigung von Kompass und Chronometer. Berlin 1879.
Handbuch der öffentlichen Gesundheitspflege und der Gewerbekrankheiten s. Geigel 81903 und Handbuch der Hygiene 81913.
81877 Handbuch der Physiologie. Herausg. von L. Hermann. Leipzig 1879—83. 6 Bde.
M 11 Handbuch für den allgemeinen Pionirdienst. 3. A. Berlin 1881—86. 3 Thle.
3053 Handbuch für die Actionäre der Leopold-Eisenbahn Florenz-Livorno oder Sammlung der auf dieses Unternehmen Bezug habenden Urkunden. Augsburg 1842.
M 29 Handbuch für schweiz. Artillerie-Offiziere. Aarau 1868. 16 Abschnitte od. 4 Bde. Auch M 206: Kap. 1. 12 b, 13.
3098 Handbuch für specielle Eisenbahntechnik. Herausg. v. Heusinger v. Waldegg. Leipzig 1869—78. 5 Bde. Atl. fol. Auch 2. Aufl. (*3361) und 3. Aufl. (3118).
72803 Handbuch der Physik. Herausg. von A. Winkelmann. Bd. 1, 2a, 3a. Breslau 1891–95.
A 368 **Handbücher** der k. Museen zu Berlin s. Bode, Lessing, Lippmann, Grünwedel.
92908 **Handelsamtsblatt,** schweizerisches. 1894—95. Bern. fol.
9134 **Handelsgesetzbuch** des Kts. Freiburg. 1850.
91224 **Handelsrecht,** schweizerisches. Entwurf. Bern, Juni 1864. 4.
92862 **Handelsstatistik,** schweizerische. Jahresbericht 1889—94. Herausg. vom schweiz. Zolldepartement. 4.
92862 Handelsstatistik, schweizerische. Tabelle der Einheitswerthe pro 1885. Herausg. vom schweiz. Zolldepartement.
Handelsstatistik, schweizerische s. auch Übersicht der Ein- u. Ausfuhr 9741. Statistik 92151.
91107 **Handelsvertrag,** der französische, und seine Gegner. Ein Wort der Verständigung von einem Süddeutschen. Frankfurt 1862.
Handlexikon s. Meyer 92937.
Hanhart, H. s. Waldner, A. 3122.

5494 Hanhart, U. Ueber Derivate des Dimethylanilins, etc. Zürich 1880.
Hauke, F. G. s. Binder, B. G. 7651.
73044 **Hankel,** H. Relazione intorno al volume: Geschichte der mathemat. Wissenschaften von Heinrich Suter Zürich. Roma 1872.
71751 Hankel, H. Zur allgemeinen Theorie d. Bewegung d. Flüssigkeiten. Goettingen 1861. 4.
7749 Hankel, H. Die Euler'schen Integrale bei unbeschränkter Variabilität des Argumentes. Leipzig 1863.
71091 Hankel, H. Ueber die unendlich oft oscillirenden und unstetigen Funktionen. Tübingen 1870.
71343 Hankel, H. Zur Geschichte der Mathematik im Alterthum und Mittelalter. Leipzig 1874. Auch 71814 u. 73095.
71427 Hankel, H. Die Elemente der projectivischen Geometrie in synthetischer Behandlung. Leipzig 1875. Auch 72484.
71833 Hankel, H. Die Entwicklung der Mathematik in den letzten Jahrhunderten. Tübingen 1869.
73050 Hankel, H. Die Entwicklung der Mathematik in den letzten Jahrhunderten. Tübingen 1884.
71939 Hankel, H. Theorie der complexen Zahlensysteme. Leipzig 1867.
72206 Hankel, W. G. Elektrische Untersuchungen. Abth. 7—9. Leipzig 1866—72. 4.
Hankel, W. G. s. auch Arago, F. 7393.
71473 **Hann,** J. Der Einfluss der Winde auf die mittlern Werthe der wichtigern meteorologischen Elemente zu Wien. 1867.
71790 Hann, J. Über die Temperatur von Wien nach 100 jährigen Beobachtungen. 1877. Auch 71473.
71885 Hann, J. Bericht über Beobacht. auf hohen Bergen und im Luftballon. Wien 1878.
72143 Hann, J. Handbuch der Klimatologie. Stuttgart 1883.
72226 Hann, J. Die jährliche Periode der Niederschläge. 1879.
72727 Hann, J. Einige Bemerkungen zur Entwicklungs-Geschichte der Ansichten über den Ursprung des Föhns. 1885. 4.
72781 Hann, J. Zur Meteorologie des Sonnenblickgipfels. Wien 1889.
71473 Hann, J. Die therm. Verhältnisse der Luftströmungen auf dem Obir (Kärnthen) 1867.
71473 Hann, J. Die Temperaturabnahme mit der Höhe als eine Function der Windesrichtung. 1868.
71473 Hann, J. Zur Charakteristik der Winde des adriatischen Meeres. 1868.
71473 Hann, J. Über die Winde der nördlichen Hemisphäre II: Der Sommer. 1871.
71473 Hann, J. Über die tägl. u. jährliche Periode d. relativen Feuchtigkeit in Wien. 1870.
71473 Hann, J. Die Vertheilung des Regenfalls über Österreich 11.—15. Aug. 1880.
73069 Hann, J. Die Temperaturverhältnisse der österreichischen Alpenländer. III. (Schluss). Wien 1885.
73069 Hann, J. Untersuch. über die Regenverhältnisse von Oesterreich-Ungarn. Wien 1880.
71790 Hann, J. Über den Luftdruck zu Wien. 1877.
71790 Hann, J. Zur barometrischen Höhenmessung. 1876.
71885 Hann, J. Zur Meteorologie der Alpengipfel. 1878.
71885 Hann, J. Die tägl. Periode der Geschwindigkeit und der Richtung des Windes. 1879.
73052 Hann, J. On the reduction of temperature means from short series of observations to the equivalents of longer periods. 1885.
Hann, J. s. auch Haddon, J. 71993.
Hannemann, F. s. Toussaint, F. W. 6360.
72807 **Hanner,** A. Analytische Geometrie des Punktes, der Geraden und der Kegelschnitte. Prag 1891.
Hannot, A. s. Maes, C. 11305.
73335 **Hanovius,** M. Chr. (M. Chr. Hanover). Impossibilitas quadraturae circuli a priori adserta. Gedani 1741. 4.
73062 **Hans** et Hermary. Le baromètre absolu. 1870.

2658 Hans, M. Die Kanalisirung der Maas von Namur bis zur französischen Grenze. Übers. von E. Düsing. Wiesbaden 1885.

4387 **Hansch,** M. G. Leges motus. Viennae 1732. 4.

3195 **Hansemann,** D. Die Eisenbahnen und deren Aktionäre in ihrem Verhältniss zum Staate. Leipzig 1837.

3196 Hansemann, D. Kritik des preussischen Eisenbahngesetzes vom 3. November 1838. Aachen 1841.

3196 Hansemann, D. Ueber die Ausführung des preussischen Eisenbahnsystems. Berlin 1843.

7979 Hansemann, G. Die Atome und ihre Bewegungen. Köln 1871.

5594 **Hansen,** A. Die Farbstoffe des Chlorophylls. Darmstadt 1889.

5434 Hansen, Chr. Vejledning i Anvendelsen of Praeparater til Mejeribrug. Kiobenhavn.

7749 Hansen, H. J. De Graeffe's Oplosning of de höjere numeriske Ligninger. Ribe 1840.

91991 Hansen, M. De tropis et figuris apud Tibullum. Kiliae 1881.

1229 Hansen, P. A. Die Theorie des Equatoreals. Leipzig 1855.

1229 Hansen, P. A. Methode zur Berechnung der absoluten Störungen der kleinen Planeten. Leipzig 1856—59. 3 Abhandl.

1412 Hansen, P. A. Untersuchungen über die gegenseitigen Störungen Jupiters und Saturns. Berlin 1831. 4.

1503 Hansen, P. A. Bestimmung der Längendifferenz zwischen Leipzig und Gotha, 1865 ausgeführt von Bruhns und Auwers. Leipzig. 4.

1573 Hansen, P. A. Über die Bestimmung der Bahn eines Himmelskörpers aus drei Beobachtungen. 1863.

11280 Hansen, P. A. Geodätische Untersuchungen. Leipzig 1865. 4.

71349 Hansen, P. A. Entwicklung des Products einer Potenz des Radius Vectors mit dem Sinus oder Cosinus eines Vielfachen der wahren Anomalie in Reihen.

71349 Hansen, P. A. Untersuchung des Weges eines Lichtstrahls durch eine beliebige Anzahl von brechenden sphärischen Oberflächen. Leipzig 1871. Auch 71349 u. 1229.

71349 Hansen, P. A. Allgem. Auflösung eines beliebigen Systems v. linearischen Gleichungen.

71349 Hansen, P. A. Über die Entwicklung der Grösse $(1-2\,\alpha\,H+\alpha^2)^{-1/2}$ nach den Potenzen von α.

71349 Hansen, P. A. Bestimmung des Längenunterschiedes zwischen den Sternwarten zu Gotha und Leipzig. Leipzig 1866.

71349 Hansen, P. A. Dioptrische Untersuchungen. II. Leipzig 1874.

Hansen, P. A. s. auch Bauernfeind, K. M. 11436. Hoüel, J. 1741. Littrow, K. 1587. Newcomb, S. 1732. Stürmer, C. M. 11606.

2359 Hansen, Th. v., A. Thommen und E. Collignon. Gutachten über die Anlage einer obern Rheinbrücke in Basel. Basel 1876. Auch 2699.

72404 Hansen, W. Untersuchungen über die Refractionsverhältnisse und das Wachsthum der Augen im 10.—15. Lebensjahre. Kiel 1884.

81745 **Hanssen,** R. Die Augenklinik zu Kiel. 1889.

1600 **Hansteen,** Chr. Sur le magnétisme terrestre.

7031 Hansteen, Chr. Untersuchungen über den Magnetismus der Erde. I. Übers. von P. Treschow. Christiania 1819. 4.

7535 Hansteen, Chr. Physikalske Meddelelser. Christiania 1858. 4.

8526 Hansteen, Chr. Reiseerinnerungen aus Sibirien. Deutsch v. H. Sebald. Leipzig 1854.

7726 Hansteen, Chr. und Due. Resultate magnet., astron. und meteorol. Beobachtungen auf einer Reise nach dem östl. Sibirien 1828—30. Christiania 1863. 4.

11126 Hansteen, Chr. und C. Fearnley. Beschreibung und Lage der Universitätssternwarte in Christiania. Christiania 1849. 4.

6349 **Hanstein,** H. Die Familie der Gräser in ihrer Bedeutung für den Wiesenbau. Wiesbaden 1857.

6708 Hanstein, H. Über die Bedeut. der Waldstreu für den Wald. 3. A. Darmstadt 1863.

81355 Hanstein, J. v. Das Protoplasma als Träger der pflanzlichen und thierischen Lebensverrichtungen.

5339 **Hantken,** M. v. Die Kollektiv-Ausstellung ungarischer Kohlen auf der Wiener Weltausstellung 1873. Pest 1873.

5339 Hantken, M. v. Katalog der auf der Wiener Weltausstellung 1873 ausgestellten Nummuliten, präparirt von M. v. Hantken und S. E. v. Madarász. Pest 1873.

81170 Hantken, M. v. Die Kohlenflötze und der Kohlenbergbau in Ungarn. Budapest 1878.

71578 **Hantschl,** J. Log. trigon. Handbuch. Wien 1833.

5552 **Hantzsch,** A. Versuche zur Constitutionsbestimmung der synthetischen Hydropyridinderivate. 1885.

4842 **Harant,** H. et P. Laffitte. Leçons de mécanique élémentaire. Paris 1858.

Hardegg, J. v. s. Troschke, Th. v. M 311.

9635 **Hardenberg,** Fr. v. (Novalis). Novalis Schriften. Herausgeg. v. L. Tieck u. Fr. Schlegel. 4. A. Berlin 1826. 2 Thle.

92733 **Harder,** Chr. De Joannis Tzetzae historiarum fontibus quaestiones selectae. Kiliae 1886.

91532 Harder, H. W. Beiträge zur Schaffhauser-Geschichte. Schaffh. 1867—70. 3 Hefte.

2343 Harder, P. E. Theorie der Bewegung des Wassers in Flüssen und Kanälen. Hamburg 1878. Auch 2427 und 4841.

91573 **Hardmeyer,** C. D. Der Vernunft-Prediger in Baireuth oder Hardmeyers neues Christenthum. In Briefen. Zürich und Leipzig 1800.

91735 Hardmeyer, C. D. Darstellung des Hardmeyer'schen Privat-Institutes in Zürich. 1812.

Hardy, A. S. s. Argand, R. 72231.

6089 Hardy, J. A. Traité de la taille des arbres fruitiers. 3 éd. Paris 1855.

1998 **Haretu,** Sp. C. Thèses de mécanique céleste et d'analyse. Paris 1878. 4.

1729 **Harkness,** W. Report on the difference of longitude between Washington and Havana. 4.

1829 Harkness, W. Report on the difference of longitude between Washington and St. Louis. Washington 1872. 4.

11044 Harkness, W. On the flexure of meridian instruments. Washington 1886. 4.

11171 Harkness, W. The solar parallax and its related constants, including the figure and density of the earth. Washington 1891. 4.

11429 Harkness, W. On the transits of Venus. Salem 1882.

Harkness, W. s. auch Hall, A. 1631 und 1827.

5550 **Harkort,** Ed. Die Probirkunst mit dem Löthrohre. Freyberg 1827.

91588 Harkort, Fr. Über Armenwesen, Kranken- und Invalidenkassen. Hagen 1856.

2701 **Harlacher,** A. R. Das Reservoir im Bösen Loch bei Komotau. Prag 1875.

2703 Harlacher, A. R. Bestimmung der Wassermenge von Flüssen und Wassermessung im Elbestrom an der böhmisch-sächsischen Grenze. Prag 1872.

2703 Harlacher, A. R. Die Methode und der Apparat Harlacher-Henneberg-Smreker zur directen Messung von Geschwindigkeiten. Vortrag. Prag 1884.

2308 Harlacher, A. R. Die Überschwemmung in Böhmen Ende Mai 1872. Prag 1873. Auch 2709.

2372 Harlacher, A. R. Die Messungen in der Elbe und Donau und die hydrometrischen Apparate und Methoden des Verfassers. Leipzig 1881. Auch 2719.

2608 Harlacher, A. R. Die hydrometrischen Arbeiten in der Elbe b. Tetschen. Prag 1883. 4.

2612 Harlacher, A. R. Hydrometrische Beobachtungen. Nr. 1—6, 10, 13. Prag 1878—89. 4. (Nr. 1 = hydrograph. Karte.)

3110 Harlacher, A. R. Wetli's Eisenbahnsystem zur Überwindung starker Steigungen. Zürich 1871.

3131 Harlacher, A. R. Die Stützlinie im Gewölbe. Prag 1870.

2552 Harlacher, A. R. und H. Richter. Mittheilungen über eine einfache Ermittlung der Abflussmengen von Flüssen und über die Vorherbestimmung der Wasserstände. Wien 1886. fol.

Harlacher, A. R. s. auch Wolf, Rud. 92682.

6605 **Harms,** C. Lehrbuch der thierärztlichen Geburtshülfe. Hannover 1867.

Harms. F. s. Encyclopädie, allgemeine, der Physik.
2211 **Harnack,** A. Die Elemente der Differential- und Integralrechnung. Leipzig 1881. Auch 72529.
2516 Harnack, A. Leibnitz Bedeutung in der Geschichte d. Mathematik. Rede. Dresden 1887.
Harnack, A. s. auch Serret, J. A. 72238. Voss, A. 73351.
Harold, s. Gemminger 8502.
7691 **Harprecht,** A. De computationibus functionum ellipticarum quarum modulis sunt reales. Berolini 1862.
Harres s. Schule der Baukunst. A 300.
2700 **Harries,** H. Tragici Graeci qua arte usi sint in describenda insania. Kiliae 1891.
6947 **Harrington,** M. W. Meteorological work for agricultural institutions. Wash. 1892.
7697 **Harriot,** Th. Artis analyticae praxis. Londini 1631. fol.
1620 **Harris,** Jos. The description and use of the globes and the orrery. 6 ed. London 1745.
1239 Harris, Th. W. Entomological correspondence. Edited by S. H. Scudder. Boston 1869.
2095 **Harrison,** W. H. The founding of the British Association for the advancement of science. London.
Harsdörfer, G. Ph. s. Rudel 73307.
2696 **Harstrick,** A. Untersuchung über die Präpositionen bei Alfred dem Grossen. Kiel 1890.
Hart, E. s. Record 81858.
Harte, Henry H. s. Laplace. P. S. 1990.
Hartenstein, Ch. s. Kant, J. 91004.
4228 **Hartig,** E. Die Dampfkessel-Explosionen. Leipzig 1867.
5475 Hartig, E. Untersuchungen über die Heizkraft der Steinkohlen Sachsens. Lpz. 1860. 4.
Hartig, E. s. auch Karmarsch, K. 4369.
6257 Hartig, Fr. K. Forstgeometrie. Leipzig 1811.
6048 Hartig, G. L. Abhandlungen über interessante Gegenstände beim Forst- und Jagdwesen. Berlin 1830.
6217 Hartig, G. L. Die Forstwissenschaft nach ihrem ganzen Umfange. Berlin 1831.
6069 Hartig, G. L. Behandlung und Kultur des Waldes. 2. A. von Th. Hartig. Berlin 1859.
6772 Hartig, G. L. Anweisung zur Taxation und Beschreibung der Forste. 2. A. Giessen 1804—05. 2 Thle. 4.
6219 Hartig, G. L. Anweisung zur Taxation und Beschreibung der Forste. 4. A. Giessen 1819. 2 Thle. 4.
6278 Hartig, G. L. Lehrbuch für Förster. 9. A. durch Th. Hartig. Stuttgart 1851. 3 Bde.
6814 Hartig, G. L. Lehrbuch für Förster. 11. A. Stuttgart 1877. 3 Bde.
6319 Hartig, G. L. Lehrbuch für Förster. Für den ersten Unterricht bearb. von B. Borggreve. Berlin 1871.
6286 Hartig, G. L. Physikalische Versuche über das Verhältniss der Brennbarkeit der meisten deutschen Wald-Baum-Hölzer. 3. A. Herborn 1807.
6686 Hartig, G. L. Anweisung zur Holzzucht. 7. A. Cassel 1818.
6687 Hartig, G. L. Fragen an angehende Förster und Jäger. Beantwortung von G. Braun. 2. A. Ulm 1842.
6218 Hartig, G. L. und Th. Forstnaturwissenschaftliches Konversationslexikon. 2. A. Stuttgart 1836.
6240 Hartig, R. Vergleichende Untersuchungen über den Wachsthumsgang und Ertrag verschiedener Waldbäume. Stuttgart 1865.
6635 Hartig, R. Wichtige Krankheiten der Waldbäume. Berlin 1874. 4.
6860 Hartig, R. Untersuchungen aus dem forstbotanischen Institut in München. Berlin 1880—83. 3 Hefte.
6869 Hartig, R. Lehrbuch der Baumkrankheiten. 2. A. Berlin 1889.
6885 Hartig, R. Lehrbuch der Anatomie und Physiologie der Pflanzen mit besonderer Berücksichtigung der Forstgewächse. Berlin 1891.
3192 Hartig, Th. Erfahrungen über die Dauer der Hölzer. Berlin 1836.

*6023 Hartig, Th. Naturgeschichte der forstlichen Kulturpflanzen Deutschlands. Berl. 1841. 4.
6051 Hartig, Th. Jahresberichte über die Fortschritte der Forstwissenschaft. Berlin 1837—39.
6057 Hartig, Th. System und Anleitung der Forstwissenschaftslehre. Leipzig 1858.
6698 Hartig, Th. Anatomie und Physiologie der Holzpflanzen. Berlin 1878.
6778 Hartig, Th. Über das Verhältniss des Brennwerthes verschiedener Holz- und Torfarten. Braunschweig 1855.
6814 Hartig, Th. Luft- Boden- und Pflanzenkunde in ihrer Anwendung auf Forstwirthschaft. Stuttgart 1877.
7210 **Harting,** P. Das Mikroskop. Aus dem Holländ. von F. W. Theile. Braunschw. 1859.
1769 Harting, P. Christian Huygens in zijn Leven en Werken geschetst. Groningen 1868.
81952 Harting, P. Notice sur un cas de formation de Fulgurites et sur la présence d'autres Fulgurites dans le sol de la Néerlande. Amsterdam 1874. 4.
*6003 **Hartinger,** Grabner und Fiscali. Deutschlands Forstkulturpflanzen. 3 Hfte. Atl. fol.
73343 **Hartl,** H. Der Rechenwinkel. Reichenberg 1891.
91357 **Hartmann,** Alfr. Martin Disteli. Ein Künstlerleben. Solothurn 1861. 4.
92306 Hartmann, Alfr. Neue Schweizer-Novellen. Berlin 1879.
92757 Hartmann, Alfr. Gallerie berühmter Schweizer der Neuzeit, in Bildern von Fr. Hasler, biogr. Text von A. H. Baden 1868—71. 2 Bde. fol. Auch 92353. (Nicht vollst.)
Hartmann, Alfr. s. auch Alpina *92873.
72599 Hartmann, Anton. Studium über Kegelschnitte und Flächen 2. Grades. Zürich 1889.
3125 Hartmann, C. Handbuch über die Anlage von Eisenbahnen. Augsburg 1837.
3080 Hartmann, C. Handbuch über die Anlage von Eisenbahnen. 2. A. Augsburg 1840.
4090 Hartmann, C. Encyclopädisches Handbuch des Maschinen- und Fabrikwesens. Leipzig 1838—39. 2 Thle. 4.
4179 Hartmann, C. Handbuch der Technologie. 2. A. Leipzig 1850. 2 Bde.
4512 Hartmann, C. Handbuch des Steinkohlen-Bergbaues. Nach Ponson und Andern bearbeitet. Weimar 1856. 4. Atl. 4.
4568 Hartmann, C. Über die mechanische Aufbereitung der silberartigen Bleierze am Oberharze. Weimar 1853.
4782 Hartmann, C. Handbuch der Eisenhüttengewerbkunde. Leipzig 1860.
5029 Hartmann, C. Betrieb der Hochöfen u. s. w. Quedlinburg 1834—39. 5 Hfte.
5044 Hartmann, C. Repertorium der Bergbau- und Hüttenkunde. I. Weimar 1839.
5483 Hartmann, C. Konversationslexikon der Berg-, Hütten- und Salzwerkkunde. Stuttgart 1840—41. 4 Bde. 12.
5628 Hartmann, C. Die Metalldreherei. Weimar 1851.
5663 Hartmann, C. Die Fortschritte des metallurgischen Hüttengewerbes. Lpzg. 1858—60. 3 Bde.
8983 Hartmann, C. Handwörterbuch der Mineralogie, Berg-, Hütten- und Salzwerkkunde. Ilmenau 1825.
81027 Hartmann, C. Jahrbücher der Mineralogie, Geologie, Berg- und Hüttenkunde. Heft 1—2. Nürnberg 1834.
Hartmann, C. s. auch Burat, A. 8968. Combes, Ch. 4528. Damemme 5028. Delvaux 4611. Flachat, E. 3144. Lardner, D. 3185. Leblanc 5491. Lenormand, L. S. 4383. Le Play, F. 4592. Lyell, Ch. 8571. Ritchie, R. 3149. Zeitung 3226.
8903 Hartmann, F. Uebersicht der Versteinerungen Württembergs. Tübingen 1830.
3079 Hartmann, F. Beleuchtung einer Denkschrift über die Abflussverhältnisse des Bodensees von Konstanz bis Stein. St. Gallen 1862. Auch 2359.
2083 Hartmann, F. Augenschein am Rhein zwischen Ragaz und Meyenfeld. 1847—48.
2083 Hartmann, F. Memoriale über die Rheincorrection längs der schweiz. und österr. Grenze. Auch 2697.
2697 Hartmann, F. Instruktion und Expertenbericht über die Rheinkorrektion vom Bodensee bis an die St. Gallische Grenze bei Ragaz. 1853. Auch 2083.
3045 Hartmann, F. Ein Wort über die projectirten Bodensee-Zürich-Eisenbahnen. St. Gallen 1852.

3079 Hartmann, F., und Wex. Protokoll über die zu Bregenz abgehaltene Konferenz betreffend die Rheincorrection. 1855.
Hartmann, F. s. auch Blotnitzki, L. 2359. Instruction 2684. La Nicca, R. 2442. Pestalozzi, H. K. 2057, 2442 u. 3079.
91605 Hartmann, G. Über die Querela inofficiosi testamenti nach classischem Recht. Basel 1864. 4.
8459 Hartmann, G. L. Helvetische Ichthyologie. Zürich 1827.
92479 Hartmann, G. L. Geschichte der Stadt St. Gallen. St. Gallen 1818.
Hartmann, H. M. s. Leisering, A. G. F. 6417.
Hartmann, J. s. Brewster, D. 71249.
M 106 Hartmann, J. v. Kritische Versuche I.—III. Berlin 1876—78.
M 167 Hartmann, J. v. Vorträge über Artillerie. Einleitung in die Ballistik. Hannov. 1856.
M 173 Hartmann, J. v. Von den Schiessversuchen in der Artillerie. Hannover 1858.
Hartmann, J. v. s. auch Longridge, J. M 234.
1492 Hartmann, Jos. Grundzüge der populären Astronomie. Passau 1868.
11277 Hartmann, Jos. Die Vergrösserung des Erdschattens bei Mondfinsternissen. Lpzg. 1891.
4685 Hartmann, K. Die Pumpen. Berlin 1889.
Hartmann, K. s. auch Meissner, G. 4796.
8967 Hartmann, K. F. A. Handwörterbuch der Mineralogie und Geognosie. Leipzig 1828. Atl. 4.
Hartmann, K. F. A. s. auch Beudant, F. S. 8569.
1036 Hartmann, M. Parallaxin fundamentis geometricis superstructam. Jenae 1668. 4.
M 20 Hartmann, O. Der Antheil der Russen am Feldzug von 1799 in der Schweiz. Zürich 1892.
6609 Hartmann, S. Zeugung, Fortpflanzung, Befruchtung und Vererbung. Berlin 1872. 4.
Hartmann von Aue s. Seegers, H. 92686.
1416 **Hartner,** Fr. Handbuch der niedern Geodäsie. 4. A. Wien 1872.
1989 Hartner, Fr. Handbuch der niedern Geodäsie. Wien 1852.
11113 Hartner, Fr. Handbuch der niedern Geodäsie. 6. A. von Jos. Wastler. Wien 1885.
72799 Hartner, Fr. Das Wesen und die Berechnung der Lebens-Versicherungen. Wien 1861.
Hartog, M. s. Williamson, W. C. 81736.
7841 **Hartsoeker,** N. Recueil de plusieurs pièces de physique. Utrecht 1722. 12.
6398 **Hartstein,** E. Vom englischen und schottischen Düngerwesen. 2. A. Bonn 1855.
81757 **Hartung,** G. Betrachtungen über Erhebungskrater, ältere und neuere Eruptivmassen, nebst einer Schilderung der geologischen Verhältnisse der Insel Gran Canaria. Leipzig 1862.
81757 Hartung, G. Eine Thalspalte. 1880?
81764 Hartung, G. Geikie's grosse Eiszeit und ihre Beziehung zum Alter des Menschengeschlechts. 1870? 4.
81406 Hartung, G. Die geologischen Verhältnisse der Inseln Lanzaroti und Fuertaventura. 4.
*8588 Hartung, G., und H. G. Bronn. Die Azoren. Leipzig 1860. Atl. 4.
5041 Hartung-Schwarzkopf. Chemie der organischen Alkalien. München 1855.
3131 **Hartwich.** Aphoristische Bemerkungen über das Eisenbahnwesen, und Mittheilungen über die Eisenbahnen in London. Berlin 1874. Auch 3435.
3277 Hartwich. Bemerkungen über Transportmittel und Wege, sowie über Gestaltung und Verwaltung des Eisenbahnwesens. Berlin 1875.
11437 **Hartwig,** E. Beitrag zur Bestimmung der physischen Libration des Mondes aus Beobachtungen am Strassburger Heliometer. Karlsruhe 1880. 4.
92292 Hartwig, G. Die Inseln des grossen Oceanes im Natur- und Völkerleben dargestellt. Wiesbaden 1861.
71782 Hartwig, O. Zwei Untersuchungen über das Leben und die Schriften Heinrichs von Langenstein. Marburg 1857.
Hartwig von dem Hage s. Rode, A. 92686.
Harvard College s. Reports annual.

92905 Harvard University catalogue, the, 1892—93. Cambridge Mass. 1892.
*8553 **Harvey,** W. H. Nereis Boreali-Americana. Washington 1858. 4.
4030 **Harzer,** Fr. Die Turbinen. Weimar 1851.
5627 Harzer, Fr. Der Drahtzieher, Nadler und Drahtarbeiter. Weimar 1851.
11138 Harzer, P. Untersuchungen über einen speciellen Fall des Problems der drei Körper. St. Petersburg 1886. Auch 11394.
11746 Harzer, P. Über eine von Tschebyschef angegebene Interpolationsformel. Kiel 1886. 4.
72726 Harzer, P. Über ein dreiflächiges, nach Herrn Scheibners Principien berechnetes Objectiv. Kiel 1886. 4.
Hase, H. s. Philoponus 1639.
81687 **Haseloff,** B. Über den Krystallstiel der Muscheln. Osterode 1888.
Hasenbalg, C. F. s. Heron 71783.
1767 **Hasert,** B. Neue Erklärung der Bewegungen im Weltsystem. Eisenach 1874.
Hasler, Fr. s. Hartmann, Alfr. 92757.
73064 Hasler, G. Automatisch funktionierender Thermograph. Bern 1884.
73064 Hasler, G. Anlage von Blitzableitern. Bern 1887.
2359 Hasler, G. Wasserstands-Telegraph. Bern 1876.
4602 Hasler, G. Limnigraph. 4.
72046 Hasler, G. Resultate der Thermographen auf dem Faulhorn und in Mürren. Bern 1881.
72181 Hasler, G. Barograph und Anemo-Ombrograph von Hasler und Escher in Bern. 4.
91548 Hasler, J. E. Die Wirkung der Verjährung bei der Schuldklage. Winterthur 1872.
2115 **Haslett** und Hackley. Praktisches Taschenbuch für Ingenieure und Techniker. Deutsch bearb. von D. Brauns. 2. A. Braunschweig 1865. 12.
1611 **Hasner,** J. v. Tycho Brahe und J. Kepler in Prag. Prag 1872.
91991 **Hass,** H. De Herodis Attici oratione *Περι Πολιτειας*. Lipsiae 1880.
81697 **Hasse,** K. E. u. A. Kölliker. Einige Beobachtungen über die Capillargefässe in entzündeten Theilen. 1845.
81368 Hasse, T. L. Denkschrift zur Erinnerung an Werner und die Fortschritte der Bergakademie zu Freiberg. Dresden 1848. 4.
11154 **Hasselberg,** B. Bearbeitung der photographischen Aufnahmen im Hafen Possiet während des Venusdurchganges 1874. St. Petersburg 1877. 4.
11394 Hasselberg, B. Studien auf dem Gebiete der Absorptionsspectralanalyse. St Pétersbourg 1878. 4.
73336 Hasselberg, B. Über das durch electrische Erregung erzeugte Leuchten der Gase bei niedriger Temperatur. St. Petersburg 1879. 4.
73336 Hasselberg, B. Untersuchungen über das zweite Spectrum des Wasserstoffs. 2 Abhandlungen. St. Petersburg 1882—83. 4. [11154.]
73336 Hasselberg, B. Zur Spectroskopie des Stickstoffs. I. St. Petersburg 1885. 4.
1051 **Hassenfratz,** J. H. Cours de physique céleste. Paris 1803.
1524 Hassenfratz, J. H. Cours de physique céleste. Nouv. éd. Paris 1810.
1037 **Hassfurter,** J. L. De basi computi ecclesiastici. Jenae 1705. 4.
11519 **Hassler,** F. R. Papers on various subjects connected with the survey of the coast of the United States. Philadelphia 1824. 4.
11687 Hassler, F. R. Plates and tables to the popular exposition of the system of the universe. New-York 1828. 4.
1042 Hassler, F. R. Principal documents relating of the survey of the coast of the United States since 1816. New-York 1834.
7091 Hassler, F. R. Arithmetic. New ed. New York 1828.
7176 Hassler, F. R. Geometry of planes and solids. Richmond 1828.
71287 Hassler, F. R. Vollständiges Lehrbuch der theoretischen und angewandten Arithmetik. Aarau 1834.
72789 Hassler, F. R. An account of pyrometric experiments, made at Newark. 1817. 4.
92016 Hassler, F. R. Memoirs. Nice 1882.
Hassler, F. R. s. auch Zschokke, E. 71833.

Hassreidter, V. s. Lunge, G. 5651.
5728 **Hasterlik,** G. Zur Kenntniss des p-Dioxychinons. Basel 1891.
2375 **Haswell,** Ch. H. Engineers' and mechanics' pocket-book. 5 ed. New-York 1848.
4688 **Haton,** J. N. de la Gouppilière. Hydraulik und hydraulische Motoren. Übers. von V. Rauscher. Leipzig 1887.
4737 Haton, J. N. de la Gouppilière. Problème inverse des Brachystochrones. 4.
71579 Haton, J. N. de la Gouppilière. Eléments du calcul infinitésimal. Paris 1860.
7447 **Hattendorf,** K. Über die Sturm'schen Functionen. Göttingen 1862.
72444 Hattendorf, K. Über die Sturm'schen Functionen. 2. A. Hannover 1874.
71757 Hattendorf, K. Einleitung in die Lehre von den Determinanten. Hannover 1872. Auch 72441 u. 73038.
72412 Hattendorf, K. Einleitung in die analytische Geometrie. 2. A. Hannover 1877.
Hattendorf, K. s. auch Jones, D. 7998.
71298 **Hauber,** C. F. Theorie der mittlern Werthe.
Hauber, C. F. s. auch Günther, S. 71883.
6572 **Haubner,** G. C. Landwirthschaftliche Thierheilkunde. 6. A. Berlin 1873.
6985 Haubner, G. C. Landwirthschaftl. Thierheilkunde. 11. A. Herausg. von O. Siedamgrotzky. Berl. 1893.
6350 Haubner, G. C. Die Gesundheitspflege der landwirthschaftlichen Haussäugethiere. Dresden 1865.
7097 **Haubold,** G. G. De thermometro Reaumuriano. Lipsiae 1771. 4.
2170 **Hauchecorne.** Statistische Uebersichten der im Betrieb gewesenen deutschen Eisenbahnen Anno 1857—61. Cöln 1859—63. fol.
A 354 **Hauck,** G. Die Grenzen zwischen Malerei und Plastik und die Gesetze des Reliefs. Rede. Berlin 1885.
A 226 Hauck, G. Die subjektive Perspective und die horizontalen Curvaturen des dorischen Styls. Festschrift. Stuttgart 1879.
A 266 Hauck, G. Die Stellung der Mathematik zur Kunst und Kunstwissenschaft. Berlin 1880.
72006 Hauck, W. Ph. Die galvanischen Elemente von Volta bis heute. Nach Niaudet. Braunschweig 1881.
72995 Hauck, W. Ph. Die galvanischen Batterien, Accumulatoren und Thermosäulen. (Elektrotechn. Biblioth. Bd. 4). Wien 1883.
73000 Hauck, W. Ph. Die Grundlehren der Elektricität mit besonderer Rücksicht auf ihre Anwendungen in der Praxis. (Elektrotechn. Bibliothek Bd. 9.) Wien 1883.
Haucourt, d'. s. Mailly 9361.
A 390 **Hauenschild,** Hans. Katechismus der Baumaterialien. 2. Theil: Die Mörtelsubstanzen. Wien 1879.
6228 **Hauenstein,** G. Kubik-Tabellen für runde, beschlagene und geschnittene Hölzer. Halle 1844.
81768 **Hauer,** Fr. Über die Gliederung der Trias-Lias- und Jura-Gebilde in den nordöstlichen Alpen. 1853. 4.
81735 Hauer, Fr. Über die Verbreitung der Inzersdorfer-Schichten (Congerien) in Oesterreich. 1860.
7550 Hauer, Fr. Beschaffenheit der Lava des Aetna. 1852.
8366 Hauer, Fr. Beyträge zur Kenntniss der Heterophyllen der oesterreichischen Alpen.
8366 Hauer, Fr. Ueber einige unsymmet. Ammoniten aus den Hierlatz-Schichten.
81079 Hauer, Fr. u. Fr. Fötterle. Geologische Übersicht der Bergbaue der österreich. Monarchie. Wien 1855.
8425 Hauer, Fr. und Foetterle. Coup d'œil géologique sur les mines de la monarchie autrichienne. Trad. par A. Marschall. Vienne 1855.
4287 Hauer, J. v. Die Hüttenwesens-Maschinen. Wien 1867.
4287 Hauer, J. v. Die Ventilationsmaschinen der Bergwerke. Leipzig 1870.
4295 Hauer, J. v. Die Fördermaschinen der Bergwerke. Leipzig 1871. Atl.

5498 Hauer, K. Untersuchungen über den Brennwerth der österr. Braun- und Steinkohlen. Wien 1862.

Hauff, E. s. Castigliano, A. 4652.

Hauff, H. s. Humboldt, A. v. 8921.

92566 **Haug,** E. Der Briefwechsel der Brüder J. Georg Müller und Joh. v. Müller 1789 bis 1809. Frauenfeld 1891.

11434 Haug, G. F. Kurze und deutliche Anleitung zum Gebrauch eines Sextanten und denen hierzu gehörigen Tafeln der Sonnenhöhen. Stuttgart 1794.

4413 **Haughton,** S. Principles of animal mechanics. 2. ed. London 1873. Auch 81112.

81779 Haughton, S. On a new method of finding limits to the duration of certain geological periods. 1877.

81807 Haughton, S. Notes on physical geology. 1877.

Haughton, S. s. auch Mac Clintock, F. L. 81787. Mac Cullagh, J. 72102. Oughtred, G. 71073.

5516 **Hauke,** Fr. Lehrbuch der Waarenkunde. 2. A. Wien 1865.

9020 **Haupt,** Fr. Deutsche Prosa. Zürich 1841.

92134 Haupt, Fr. Mustersammlung der Beredsamkeit. Aarau 1838.

M 235 Haupt, P. Mathematische Theorie der Flugbahnen gezogener Geschütze. Berlin 1876.

4661 Haupt, Th. Bausteine zur Philosophie der Geschichte des Bergbaues. Leipzig 1865.

2170 **Hauptbericht** über die Ertragsfähigkeit und Ausführbarkeit der Erzgebirgischen Eisenbahn. Chemnitz 1837. fol.

2678 **Haupterfordernisse** für eine einfache doch musterhafte Organisation der Verwaltung des Strassenbauwesens. Von einem Praktiker. Darmstadt 1821.

92860 **Hauptergebnisse,** die, der Volkszählung im Kanton Zürich vom 1. Dezbr. 1880. Bearb. von dem Bureau für Statistik der Direktion des Innern. Winterthur.

11034 **Haupt-Nivellements,** die grossh. badischen, mit den Anschlüssen an die Nachbarstaaten. Herausg. von der Grossh. Oberdirection des Wasser- und Strassenbaues. Karlsruhe 1885. 4.

M 383 **Hauptschlachten,** die, der fridericianischen, napoleonischen u. modernen Periode, strategisch und taktisch beleuchtet von v. M. und Rh. Hannover 1887.

3386 **Haurand,** C. W. Th. Reise- und Geschäfts-Handbuch. Personen- und Gütertarife, Zolltarife etc. Wien 1864.

5346 **Hausammann,** O. Zur Kenntniss der Naphtoësäure. Zürich 1876.

71306 **Hausenius,** Ch. A. De ellipsibus infinitis propositiones geometricae. Lipsiae 1714. 4

72066 **Hauser,** J. F. Das Verhalten des Wassergases in der Atmosphäre und die Natur der Electricität und des Magnetismus. Stuttgart 1881. Auch 5494.

92336 **Hausfreund,** der. Herausg. von H. Wachenhusen. Berlin 1868. fol.

8723 **Haushofer,** K. Ueber den Asterismus und die Brewster'schen Lichtfiguren am Calcit. München 1865.

3124 Haushofer, M. Grundzüge des Eisenbahnwesens in seinen œkonomischen, politischen und rechtlichen Beziehungen. Stuttgart 1873.

6420 Haushofer, M. Lehr- und Handbuch der Statistik. Wien 1872. Auch 91340.

8345 **Hausmann,** J. F. L. Einleitung in die Oryktognosie. Braunschweig 1805.

8346 Hausmann, J. F. L. System der unorganisirten Naturkörper. Kassel 1809.

8347 Hausmann, J. F. L. Handbuch der Mineralogie. Göttingen 1813. 3 Bde.

8873 Hausmann, J. F. L. Handbuch der Mineralogie. 2. A. Göttingen 1828—47. 3 Bde.

8564 Hausmann, J. F. L. Ueber die Bildung des Harzgebirges. Göttingen 1842. 4.

4546 Hausmann, J. F. L. Ueber den gegenwärtigen Zustand und die Wichtigkeit des Hannover'schen Harzes. Göttingen 1832.

4570 Hausmann, J. F. L. Norddeutsche Beiträge zur Berg- und Hüttenkunde. Braunschweig 1806—07. 3 Stücke.

*8853 Hausmann, J. F. L. De usu experientiarum metallurgicarum ad disquisitiones geologicas adjurandas. Göttingae 1838. 4.

8858 Hausmann, J. F. L. Bemerkungen über d. Krystallisationssystem des Karstenites. 1851

8858 Hausmann, J. F. L. Über das Vorkommen des Dolomits am Hainberge bei Göttingen. 1853.
8859 Hausmann, J. F. L. Beiträge zur Kenntniss der Eisenhochofen-Schlacken. Göttingen 1854. Auch 81098.
81060 Hausmann, J. F. L. Kleinigkeiten in bunter Reihe. I. Göttingen 1839.
81087 Hausmann, J. F. L. Umrisse nach der Natur. Göttingen 1831.
81179 Hausmann, J. F. L. Ueber Gyps und Karstenit. Göttingen 1847. 4.
8859 Hausmann, J. F. L. Ueber eine lagerähnliche, basaltische Ausfüllung am Ochsenberge, Dransfeld. 1834.
81179 Hausmann, J. F. L. Beiträge zur metallurgischen Krystallkunde. Göttingen 1850. 4.
Hausmann, J. F. L. s. auch Studien 4542. Wahlenberg, G. 8563.
92751 **Haus-** und Familien-Lexikon, illustrirtes. Ein Handbuch für das praktische Leben. Leipzig (Brockhaus) 1860—65. 7 Bde.
*2499 **Hausser,** A. E., et L. Cunq. Statique graphique appliquée. Tome I. Paris 1886. 4.
Hausser, A. E. s. auch Collignon 2830.
8362 **Haüy,** R. J. Lehrbuch der Mineralogie. Aus dem Franz. von Karsten und Weiss. Leipzig 1804—10. 5 Bde.
8472 Haüy, R. J. Essai d'une théorie sur la structure des crystaux. Paris 1784.
81946 Haüy, R. J. Tableau comparatif des résultats de la cristallographie et de l'analyse chimique, relativement à la classification des minéraux. Paris 1809.
8814 Haüy, R. J. Traité de minéralogie. 2 éd. Paris 1822. 4 vol. Atl. 4.
Haüy, R. J. s. auch Kobell, Fr. v. 81179.
71783 **Havemann,** M. Geometria compendiose adornata. Francof. 1650. 4.
6298 **Haven,** Ch. H. Views on the vine growing resources of St. Louis and adjacent counties of Missouri. St. Louis 1858.
Hawlett s. Euler, L. 71077.
8654 **Hayden,** F. V. Final report of the U. S. geol. survey of Nebraska. Washington 1872.
*8660 Hayden, F. V. Report of the U. S. geol. survey of the Territories. Vol. 1—3, 5—12. Washington 1873—84. 4.
8682 Hayden, F. V. Report for 1872—78 of the U. S. survey of the Territories embracing Colorado. Washington.
8745 Hayden, F. V. Preliminary report of the U. S. geol. survey of Wyoming. Washington 1871—72.
81282 Hayden, F. V. Preliminary report of the U. S. geol. survey of Montana. Washington 1872.
81283 Hayden, F. V. Preliminary field report of the U. S. geol. survey of Colorado and New Mexico. Washington 1869.
81454 Hayden, F. V. Geological sketch of the estuary and fresh water deposit forming the bad lands of Judith river. Philadelphia 1889. 4.
81737 Hayden, F. V. Notes on the lignitic formations of Colorado and Wyoming. Washington 1876.
8682 Hayden, F.V. Geological and geographical Atlas of Colorado and portions of adjacent territory. 1877. fol. (U. S. geol. and geogr. surv. of the territ.)
81982 Hayden, F. V. Geological report of the exploration of the Yellowstone and Missouri rivers 1859—60. Washington 1869.
91566 Hayden, F. V. Catalogue of the publications of the U. S. geol. survey of the Territories. Ed. 1—3. Washington 1874, 1877, 1879. [8871, 81055 und 81689.]
81689 Hayden, F. V. Preliminary report of the field work of the U. S. geolog. and geogr. survey of the Territories, season of 1877 and 1878. Washington 1877—78. [8871.]
81689 Hayden, F. V. Extracts from letters and notices of eminent scientific men and journals, commendatory of the U. S. geol. and geogr. survey of the Territories. Washington 1879.
Hayden, F. V. s. auch Meek, F. B. 81717. Report annual of the U. S. geol. survey.
91827 **Hayter,** H. H. Victorian year-book for 1873—80. Melbourne 1874—80.

91906 Hayter, H. H. Notes on the Colony of Victoria. Melbourne 1875.
92961 Hayter, H. H. Census of Victoria 1881, general report with summary tables, diagrams and map. Melbourne 1883. 4.
Haywood, J. s. Heer, O. 81631.
2768 Haywood, W. Report upon the ventilation of sewers. London 1858.
1918 **Hazen,** W. B. Information relative to the construction and maintenance of time-balls. Washington 1881. 4.
6705 **Hazzi.** Ueber den Dünger. 5. A. München 1829. 4.
Health exhibition, international, London 1884 s. Catalogue. Conferences. Guide. Handbooks. Lectures. List. (Alles 92996).
72205 **Heap,** D. P. Report on the international exhibition of electricity at Paris 1881. Washington 1884.
71986 **Hearding,** W. H. Experiments upon the compressive power of pine and hemlock timber. Washington 1872.
1274 **Heather,** J. F. Treatise on mathematical instruments. 2. ed. London 1853. Auch 72892.
1523 Heather, J. F. Treatise on mathematical instruments. London 1849.
72926 Heather, J. F. Descriptive geometry. London 1890.
Héaton s. Gruner, L. 5351.
92264 **Hebel,** J. P. Werke. 2. A. Karlsruhe 1853. 3 Bde.
Hebel, J. P. s. auch Becker, Fr. 92273. Längin, G. 92305.
8037 **Hebenstreit,** J. P. De locustis. Jenae 1693. 4.
4844 **Heberlein.** Frein automatique à friction, système Heberlein. Winterthur ca. 1880. 4
Heberlein s. auch Borries 3273.
81689 **Hébert,** E. Quelques remarques sur la mer jurassique. 1860.
81689 Hébert, E. Note sur la limite inférieure du Lias. 1859.
81689 Hébert, E. Du terrain jurrassique supérieur sur les côtes de la Manche. 1860. Auch 81757.
81757 Hébert, E. Sur le groupe nummulitique du Midi de la France. 1882.
81453 Hébert, E. Histoire géologique du canal de la Manche. 1880. 4.
81453 Hébert, E. Recherches sur les terrains tertiaires de l'Europe méridionale. 1877.
81505 Hébert, E. et Toucas. Description du bassin d'Uchaux. Paris 1875.
81453 Hébert, E. et Munier-Chalmas. Terrains tertiaires de la Hongrie. 1877. 4. (Suite.)
81453 Hébert, E. et Munier-Chalmas. Terrains tertiaires du Vicentin. 1877—78. 4.
Hébert, L. s. Galloway, E. 4320.
M 6 **Hebler,** F. W. Das kleinste Kaliber oder das zukünftige Infanteriegewehr. Zürich 1886—91. 2 Bde. Dazu: Anhang 1. Zürich 1894.
1899 **Hecht,** D. Fr. Lehrbuch der Markscheidekunst. Freyberg 1820.
72092 Hecht, D. Fr. Lehrbuch der Arithmetik für die Bergschule in Freyberg. Freyberg 1812.
81091 Hecht, D. Fr. Construction zur Bestimmung der Krenzlinie zweier Gänge. Leipz. 1825.
3275 Hecht, H. Curventafeln zum Traciren von Eisenbahnen, etc. Braunschweig 1871.
1313 Hecht, H. A. Die Zeichen an der Sonne. Weimar 1837.
4799 Hecht, K. Lehrbuch der reinen und angewandten Mechanik. Bd. 1. Dresden 1892.
72516 **Heckel,** C. Lehrbuch der ebenen Trigonometrie. Dorpat 1861.
8369 Heckel, J. Bericht einer auf Kosten der k. Akademie durch Oberösterreich nach Tyrol und Oberitalien unternommenen ichthyologischen Reise. 1851—52.
6661 **Heckler,** J. B. Der Rheingauer Weinbau. Frankfurt 1844.
72096 **Hederich,** B. Anleitung zu den fürnehmsten mathematischen Wissenschaften. Wittenberg 1710.
7430 Hederich, B. Anleitung zu den fürnehmsten mathematischen Wissenschaften. 6. A. Wittenberg 1744.
A 48 Hederich, B. Vorübungen in beiderley Baukunst. Leipzig 1730.
7431 Hederich, B. Der Jugend mathematische Neben-Uebungen. Wittenberg 1729.

9589 Hederich, B. Anleitung zu den fürnehmsten historischen Wissenschaften. 6. A. Berlin 1742.
A 101 Hederich, H. Statik des Hochbaues. Jena 1849. Atl. fol.
Hederich, H. s. auch Meissner, G. 4910.
8031 **Hedwig,** J. Species muscorum frondosorum. Suppl. primum scr. Schwaegrichen. Lipsiae 1801—11. 2 vol. 4.
8092 Hedwig, J. Beschreibungen u. Abbildungen neuer Laubmoose. Leipzig 1787—97. 4 Bde. fol. Atl. fol.
81961 Hedwig, J. Theoria generationis et fructificationis plantarum cryptogamicarum Linnaei. Petropoli 1784. 4.
6822 **Heegard,** A. Prix-courant de marmites émaillées. Copenhague 1878. 4.
8369 **Heeger,** E. Beiträge zur Naturgeschichte der Physopoden. 1852.
92091 **Heer,** G. Landammann und Bundespräsident Dr. J. Heer. Zürich 1885. Mit Nachtrag. Auch 92464 (ohne Nachtrag).
92164 Heer, G. Ulrich Zwingli als Pfarrer von Glarus. Zürich 1884.
M 455 Heer, G. und J. Becker. Zur 500jährigen Gedächtnissfeier der Schlacht bei Näfels. Glarus 1888.
72715 Heer, J. Methodisches Lehrbuch des Denkrechnens. 2. A. Zürich 1841. 3 Bde.
92209 Heer, J. Justus, Karl Schröter, Gustav Stierlin u. Gottfr. Heer. Oswald Heer. Lebensbild eines schweiz. Naturforschers. Zürich 1885—87.
*8483 Heer, O. Flora fossilis arctica. Zürich 1868 — Winterthur 1883. 7 Bde. 4.
*8495 Heer, O. Miocene baltische Flora. Königsberg 1869. 4. Auch 81836.
8500 Heer, O. Die neuesten Entdeckungen im hohen Norden. Zürich 1869. Auch 81770.
8534 Heer, O. Le monde primitif de la Suisse. Trad. par Js. Demole. Genève 1872.
8714 Heer, O. Über die Polarländer. Ein Vortrag. Zürich 1867. Auch 81789 u. 81770.
*8763 Heer, O. Flora fossilis Helvetiae. Lief. 1. Zürich 1876. 4.
*8853 Heer, O. Über die fossilen Pflanzen von St. Jorge in Madeira. 1855. 4.
8859 Heer, O. Übersicht der Tertiärflora der Schweiz. 1853—55. Auch 81786.
8903 Heer, O. Vorläufige Bemerkungen über die Kreideflora Norwegens. 1872.
*8907 Heer, O. Contributions à la flore fossile du Portugal. Zürich 1881. Auch 81312.
81097 Heer, O. Les charbons feuilletés de Dürnten et d'Utznach. Trad. par Ch. Th. Gaudin. Genève 1858.
81098 Heer, O. Über permische Pflanzen von Fünfkirchen. Budapest 1876.
71099 Heer, O. H. C. Escher von der Linth als Gebirgsforscher. Zürich 1871.
8050 Heer, O. Der botanische Garten in Zürich. Zürich 1853. 4.
8098 Heer, O. Introduction à la flore tertiaire de la Suisse. Trad. par Ch. Gaudin. 1854.
8104 Heer, O. Observationes entomologicae. Turici 1836.
8112 Heer, O. Les plantes alimentaires les plus utiles. Trad. par Ch. Gaudin. Lausanne 1855.
*8170 Heer, O. Flora tertiaria Helvetiae. Winterthur 1855—59. 3 vol. fol.
8261 Heer, O. Über die fossilen Calosomen. Zürich 1860. 4.
*8322 Heer, O. Die Urwelt der Schweiz. Zürich 1864. Auch 8975.
8831 Heer, O. Die Urwelt d. Schweiz. 2. A. Zürich 1879.
8463 Heer, O. Über die Wallnussbäume. Trogen 1857.
81631 Heer, O. The primaeval world of Switzerland. Ed. by J. Haywood. London 1876. 2 vol.
8714 Heer, O. Die schwedischen Expeditionen zur Erforschung des hohen Nordens 1870-73. Zürich 1874.
81097 Heer, O. Quelques mots sur les noyers. 1858.
91437 Heer, O. Arnold Escher von der Linth. Zürich 1873.
6060 Heer, O. Die Schieferkohlen von Utznach und Dürnten. Zürich 1858.
6652 Heer, O. Über die Kartoffelkrankheit. Zürich.
6655 Heer, O. Über die Vertreibung und Vertilgung der Laubkäfer und Inger. Zürich 1843. Auch 6832.
6669 Heer, O. Über Vaterland und Verbreitung der nützlichsten Nahrungspflanzen, und geschichtlicher Überblick des schweiz. Landbaues. Zwei Vorträge. Zürich 1843

6655 Heer, O. Über geographische Verbreitung und periodisches Auftreten der Maikäfer. 1840?

81774 Heer, O. Über einige Insektenreste aus der raetischen Formation Schonens. 1878.

81770 Heer, O. Les régions polaires du Nord. Lausanne 1867.

81770 Heer, O. On the miocene flora of the polar regions. Transl. by J. E. Lee. 1867.

81770 Heer, O. Fossila vexter fran Nordvestra Amerika. Meddeladt af A. E. Nordenskiöld. 1868.

81836 Heer, O. Flora fossilis Alaskana. Stockholm 1869. 4.

81795 Heer, O. La flore miocène des régions polaires. 1867.

81787 Heer, O. Vorläufige Bemerkungen über die Kreideflora Nordgrönlands, gegründet auf die Entdeckungen der schwedischen Expedition v. J. 1870. 1872.

81787 Heer, O. Förutskickade anmärkningar öfver Nordgrönlands kritflora, grundade pa den svenska expeditionens upptäckter 1870. 1871.

81787 Heer, O. Om de miocena växter, som de svenska expeditionen 1870 hemfört fran Grönland. 1873.

81787 Heer, O. On the miocene flora of North Greenland. Translat. by R. H. Scott. 1866–67.

81787 Heer, O. On the carboniferous flora of Bear Island. 1872. Auch 81809.

81787 Heer, O. Pflanzenversteinerungen. (Von der zweiten deutschen Nordpolfahrt.) 1870?

81809 Heer, O. Anmärkningar öfver de af svenska polarexpeditionen 1872—73 upptäckte fossila växter. 1874.

81809 Heer, O. La flore miocène du Spitzberg. Genève 1869.

81809 Heer, O. Die miocene Flora von Spitzbergen. Solothurn 1869.

81725 Heer, O. Les dernières découvertes dans l'extrême nord. 1870?

81943 Heer, O. Über einige fossile Pflanzen von Vancouver und Britisch-Columbien. 1860. 4.

81757 Heer, O. Om nagra fossila växter fran ön Sachalin. Stockholm 1874.

81757 Heer, O. Über die fossile Flora von Portugal. 1880?

81802 Heer, O. Sur l'origine probable des êtres organisés actuels des îles Açores, Madère et Canaries. 1856.

81802 Heer, O. Sopra l'origine probabile degli esseri organizzati attuali delle isole Azore, Madera e Canarie. 1856.

81802 Heer, O. Lettera al Sig. Carlo Lyell. 1856.

81792 Heer, O. Lettre à Sir Charles Lyell. Trad. par Ch. Th. Gaudin. Lausanne 1856. Auch 8859.

81703 Heer, O. Fossile Flora der Bären-Insel. Stockholm 1871. Referat.

81802 Heer, O. Die Anthrazitpflanzen der Alpen. Referat von A. Escher. 1850?

81799 Heer, O. Eröffnungsrede bei der 48. Jahresversammlung der schweiz. naturforschenden Gesellschaft. Zürich 1864.

Heer, O. s. auch Berendt 81496. Escher, A. 8401. Gemälde der Schweiz. Heer, J. Justus 92209. Hegetschweiler, Joh. 8410. Jentsch, A. 92146. Mittheilungen 9253. Pengelly, W. *8577. Saporta, G. de 81790. Schröter, C. 92165. Schwörer, E. 72556.

7050 **Heeren,** Fr. Der electrische Telegraph. Prag 1854.

Heeren, Fr. s. auch Karmarsch, K. 4774, 4805, 4903.

M 396 **Heereszeitung,** deutsche. Begründet durch Fr. Luckhardt. Jahrg. 12—20. Berlin 1887—95. fol.

92734 **Heesch,** G Über Sprache und Versbau des halbsächsischen Gedichts: Debate of the body and the soul. Kiel 1884.

73074 **Heffter,** L. Einleitung in die Theorie der linearen Differentialgleichungen mit einer unabhängigen Variabeln. Leipzig 1894.

6056 **Hefte,** forstwissenschaftliche. Herausg. von Laurop. Heft 1—2. Nürnb. 1827—28.

9920 **Hegel,** G. W. F. Phänomenologie des Geistes. Herausgeg. von J. Schulze. 2. A. Berlin 1841.

91038 Hegel, G. W. F. Geschichte der Philosophie. Herausgeg. von K. L. Michelet. Berlin 1833—36. 3 Bde.

Hegel, G. W. F. s. auch Rosenkranz, E. 92096.

73355 **Hegele,** A. Die Fundamentalaufgaben der darstellenden Geometrie. Straubing 1892.

71109 **Heger,** R. Elemente der analytischen Geometrie in homogenen Coordinaten. Braunschweig 1872.
Heger s. auch Petzval, Jos. 7339.
8423 **Hegetschweiler,** J. J. De insectorum genitalibus. Turici 1820. 4.
8378 Hegetschweiler, Joh. Beiträge zu einer kritischen Aufzählung der Schweizerpflanzen. Zürich 1831.
8402 Hegetschweiler, Joh. Descriptio Scitaminum L. nonnullarum nec non Glycines heterocarpae. Turici 1813. 4.
8410 Hegetschweiler, Joh. Flora der Schweiz. Fortgesetzt und herausgeg. von O. Heer. Zürich 1840. Auch 8218 u. 81324.
81012 Hegetschweiler, Joh. Reisen in den Gebirgsstock zwischen Glarus und Graubündten. Zürich 1825.
Hegg, E. s. Blätter. M 42.
3089 **Hegglin,** Fr. Jos. u. Frz. Müller. Über die Konferenz mit der Ostwestbahndirektion betreff. Staatsbetheiligung. Zug 1858. 4.
9019 **Hegner,** R. The english reader. Zürich 1844—46. 2 vol.
91600 Hegner, Sal. Tagebuch der Belagerungs-Operationen gegen die Festung Hüningen. Bern 1815. 4.
9606 Hegner, U. Beiträge zur nähern Kenntniss und wahren Darstellung Johann Kaspar Lavater's. Leipzig 1836.
9751 Hegner, U. Saly's Revolutionstage. Winterthur 1814.
7067 **Hehl.** Ueber Blitzableiter. Stuttgart 1827.
91758 Hehl. Die höhere Gewerbsschule in Cassel und deren Anfeindungen. Cassel 1865.
6695 **Hehn,** V. Kulturpflanzen und Hausthiere in ihrem Uebergange aus Asien nach Europa. 3. A. Berlin 1877.
6795 Hehn, V. Kulturpflanzen und Hausthiere in ihrem Uebergange aus Asien nach Europa. Berlin 1870.
72115 **Heiberg,** J. L. Litteraturgeschichtliche Studien über Euklid. Leipzig 1882.
Heiberg, J. L. s. auch Apollonius 72943. Archimedes 73375.
9526 **Heidegger,** H. Tagebuch eines unsichtbaren Reisenden. Zürich 1793. 2 Bde.
*A 122 **Heideloff,** C. Die Ornamentik des Mittelalters. Neue Ausg. Nürnberg 1847. 4 Bde. Mit Suppl. 4.
6324 **Heiden,** E. Lehrbuch der Düngerlehre. Stuttgart 1866—72. 3 Bde.
6970 Heiden, E., A. Müller und K. v. Langsdorff. Die Verwerthung der städtischen Fäcalien. Hannover 1885.
5835 **Heidenreich,** K. Über die Hydrazide der Kohlensäure. Kiel 1894.
2082 **Heider,** E. J. Theorie der schiefen Gewölbe. Wien 1846. Auch 2386 u. 2699.
3268 Heider, E. J. Anleitung zum Traciren und Projekt-Verfassen der Eisenbahnen. Wien 1856.
*A 154 Heider, G., R. von Eitelberger und J. Hieser. Mittelalterliche Kunstdenkmale des österreichischen Kaiserstaates. Stuttgart 1858—60. 2 Bde. 4.
5722 **Heidlberg,** Th. Einfluss substituirenden Chlors auf die Nuance einiger Farbstoffe. Über Umlagerungsversuche mit Diazoamidokörpern. Zürich 1887.
71560 **Heilbronner,** J. C. Historia matheseos universae a mundo condito ad seculum P. C. N. XVI. Lipsiae 1742. 4.
93005 Heilbronner, M. Die Bestimmungen über die Staats-Diplom- und Fachprüfungen für die Studirenden der technischen Hochschulen Deutschlands und der Schweiz. Nebst Anhang: Apothekerprüfung u. Prüfungsordnung der Bergakademien Deutschlands. Karlsruhe 1894.
81745 **Heilbrunn,** K. Beitrag zur Histologie der Milz. Kiel 1890.
M 57 **Heilmann.** Antheil des 2. bayr. Armeecorps an dem Feldzug 1870—1871 gegen Frankreich. München 1872.
92715 **Heilstätte,** die zürcherische, für arme scrofulöse und rachitische Kinder bei Aegeri. Zürich 1885.

*81570 **Heim,** A. Vorträge über technische Geologie. Zürich 1883. Aut.
*81621 Heim, A. Vorträge über allgemeine Geologie. Aut.
*81662 Heim, A. Allgemeine Geologie (autogr. nach L. Wehrli). 1892. 2 Bde.
81612 Heim, A. Die Geschichte des Zürichsees. Zürich 1890. 4.
3399 Heim, A. Die Rutschung a. d. Südostbahn zwischen Sattel u. Steinerberg. Zürich 18..
8694 Heim, A. Einiges über die Verwitterungsformen der Berge. Zürich 1874.
8714 Heim, A. Der Ausbruch des Vesuv im April 1872. Basel 1873. Auch 8878.
8716 Heim, A. Über Gletscher. 1871. Auch 81799 u. 7254 (Annalen d. Phys. u. Chem. Ergzgsbd. 5).
8857 Heim, A. Die Erdbeben und deren Beobachtung. Zürich 1879. Auch 81689.
8858 Heim, A. Über die Erosion im Gebiete der Reuss. 1879. Auch 81410.
8859 Heim, A. Das ostschweizerische Erdbeben vom 2. Mai 1877.
8896 Heim, A. Über die Verwitterung im Gebirge. Basel 1879.
8924 Heim, A. Über einen Fund aus der Rennthierzeit in der Schweiz. Zürich 1874. 4.
*8926 Heim, A. Untersuchungen über den Mechanismus der Gebirgsbildung im Anschlusse an die Monographie der Tödi-Windgällen-Gruppe. Basel 1878. 2 Bde. 4. Atl. 4. Auch *81641.
81090 Heim, A. Die Glarner-Doppelfalte. 1880. Auch 81410.
81092 Heim, A. Über die Stauung und Faltung der Erdrinde. Basel 1878.
81095 Heim, A. Die Gebirge. Basel 1881.
81179 Heim, A. Über Bergstürze. Zürich 1882. 4.
81229 Heim, A. Handbuch der Gletscherkunde. Stuttgart 1885. Auch 81642.
81243 Heim, A. Die schweizerischen Erdbeben 1879—81. Bern 1881—82. 4. [8924.]
81410 Heim, A. Zum Mechanismus der Gebirgsbildung. 1880.
81410 Heim, A. Der Vesuv im April 1872. (Zweiter Bericht.)
81410 Heim, A. Über den Bergsturz von Elm. 1882. (Brief an W. Dames).
81410 Heim, A. Der Bergsturz von Elm. 1882. (Abhandlung).
92588 Heim, A., Rob. Moser u. A. Bürkli-Ziegler. Gutachten über die am 5. Juli 1887 in Zug vorgekommene Rutschung. Zürich 1888. Auch 92443.
Heim, A. s. auch Buss, E. 8906. Culmann, C. 3228. Gutachten 2686. Margerie, E. de. 81572.
8030 Heim, J. L. Geologische Beschreibung des Thüringer Waldgebirgs. Meiningen 1796—99. 2 Thle in 3 Bdn.
4085 Heim, J. P. G. v. Theorie der Bewegung der Räderfuhrwerke. Cannstadt 1855. 4.
4187 Heim, J. P. G. v. Über Gleichgewicht und Bewegung gespannter elastischer Körper Stuttgart 1838.
5546 Heim, R. Über einige Phenolester der Phosphorsäure. Zürich 1883.
92901 **Heimatkunde** von Winterthur und Umgebung. Herausg. v. Lehrerverein Winterthur. Winterthur 1887.
71781 **Heime.** Ueber relative Prim- und correspondirende Zahlen, primitive und secundäre Wurzeln und periodische Decimalbrüche. Berlin 1860. 4.
92334 **Heimgarten,** Monatsschrift von P. K. Rosegger. Graz 1882.
Heimlicher, J. s. Wette, L. de.
71241 **Heine,** E. Handbuch der Kugelfunctionen. Berlin 1861.
71786 Heine, E. Handbuch der Kugelfunctionen. 2. A. Berlin 1878—81. 2 Bde.
Heine, E. s. auch Schläfli, L. 72176.
7652 Heine, G. Unterricht im perspectivischen Zeichnen. 2. A. Leipzig 1856.
92247 Heine, Hch. Sämmtliche Werke. 4. A. Philadelphia 1857. 6 Bde.
4305 **Heinemann,** H. Die Rationaltheorie der Bewegung des Wassers. Hagen 1872.
8132 Heinemann, H. Die Schmetterlinge Deutschlands und der Schweiz. I. Grossschmetterlinge. II. Kleinschmetterlinge. Bd. 1a–b. 2a. Braunschweig 1859—70.
81044 Heinemann, J. Die krystallinischen Geschiebe Schleswig-Holsteins. Kiel 1879.
71431 **Heinen,** Fr. Ueber einige Rotationsapparate. Braunschweig 1857.
4509 **Heinke** and Davis. A history of diving. 4 ed. London 1873.

1314 **Heinrich**, Chr. Fr. Demonstratio mathematica infinitatis Dei. Jenae 1729. 4.
6480 Heinrich, E. Die Nationalökonomie in ihrer Beziehung zur Landwirthschaft. Leipzig 1856.
5279 Heinrich, Plac. Die Phosphorescenz der Körper. Nürnberg 1811—20. 5 Abth. 4.
7361 Heinrich, Plac. De sectionibus conicis tractatus analyticus. Ratisbonae 1796. Mit handschriftl. Bemerkungen auf durchschoss. Blättern.
Heinrich, M. s. Sporschil, J. 92821.
Heinrich, Bischof von Ratzeburg s. Oertzen, O. 91751.
Heinrich von Morungen s. Schütze, K. 92696.
4387 **Heinsius**, G. De viribus motricibus. Lipsiae 1733. 4.
1787 Heinsius, G. De casuum ambiguorum in trigonometria praesertim sphaerica. Lipsiae 1755. 4.
81710 **Heintz**, W. Über die Margarinsäure. 1857.
81802 Heintz, W. Über die Zusammensetzung des festen Theiles des Olivenöls. 1857.
4540 **Heinzerling**, Ch. Über Entstehung von Explosionen in Bergwerken, Mühlen, etc. Offenburg 1881.
5817 Heinzerling, Ch. Grundzüge der Lederbereitung. Braunschweig 1882.
5818 Heinzerling, Ch. Die Fabrikation der Kautschuk- und Guttaperchawaaren. Braunschweig 1883.
*A 213 Heinzerling, F. Der Eisenhochbau der Gegenwart. Aachen 1876—78. 2 Hefte. fol. Auch A 291.
2437 Heinzerling, F. Die angreifenden und widerstehenden Kräfte der Brücken- und Hochbau-Constructionen. Berlin 1867. 12.
2451 Heinzerling, F. Die angreifenden und widerstehenden Kräfte der Brücken- und Hochbau-Constructionen. 2. A. Berlin 1876. 12.
2644 Heinzerling, F. Die Brücken in Eisen. Leipzig 1870.
Heinzerling, F. s. auch Schule der Baukunst A 300.
11438 **Heis**, E. Resultate der Sternschnuppen-Beobachtungen 1833—75. Münster 1877. 4.
1147 Heis, E. Der Halley'sche Komet während der Jahre 1835—36. Köln 1835.
1612 Heis, E. Die Sonnen- und Mondfinsternisse in Deutschland im Jahr 1858. Münster 1858.
1903 Heis, E. Beobachtungen, deren Anstellung den Mitgliedern der Expedition zur Beobachtung des Durchganges der Venus empfohlen wird. Münster 1874.
11740 Heis, E. Zodiacallicht-Beobachtungen 1847—75. Münster 1875. 4.
7347 Heis, E. Sammlung von Beispielen und Aufgaben aus der allgemeinen Arithmetik und Algebra. 2. A. Köln 1840.
72701 Heis, E. Sammlung v. Beisp. u. Aufg. a. d. allg. Arithmetik u. Algebra. 20. A. Köln 1863.
72302 Heis, E. Sammlung v. Beisp. u. Aufg. a. d. allg. Arithmetik u. Algebra. 22. A. Köln 1869.
72417 Heis, E. Die hyperbolischen Functionen. Halle 1875.
7119 Heis, E., und Eschweiler. Lehrbuch der Geometrie. Köln 1855—58. 2 Bde.
7778 Heis, E., und Eschweiler. Lehrbuch der Geometrie. 4. A. Köln 1867. 3 Bde.
Heis, E. s. auch Matthiessen, E. A. 72281 und 72431.
73045 **Heissig**, F. A. Anleitung zum Zirkel- und Lineal-Zeichnen. Wien 1855. 4.
6712 **Heitz**, E. Forstregal und Waldrente. Stuttgart.
91603 Heitz, E. Die öffentlichen Bibliotheken der Schweiz im Jahre 1868. Basel 1872. 4.
92408 Heitz, E. Studien zur Handwerkerfrage. Stuttgart 1889. 4.
A 358 Heitz, P. Die Zürcher Büchermarken bis z. Anfang des 17. Jahrhunderts. Zür. 1895. 4.
Heizmann, A. s. Catalog *A 321.
8027 **Held**. System der Fische. München 1853. 4.
1831 Held, L. Die schweiz. Landestopographie unter der Leitung von Oberst Siegfried. Bern 1880.
Heldmann s. Quatremère A 55.
8870 **Heldreich**, Th. de. La faune de Grèce. Athènes 1878.
3373 **Hélène**, M. Les nouvelles routes du globe. Paris 1882.
1616 **Helfrecht**, J. Th. B. Tycho Brahe. Hof 1798.

M 238 **Hélie.** Mémoire sur la probabilité du tir des projectiles de l'artillerie navale. 2. A. Paris 1856.
M 344 Hélie. Traité de balistique expérimentale. 2 éd. Paris 1884. 2 vol.
1329 **Hell,** M. Observatio transitus Veneris A. 1769 facta Vindob. 1770.
1509 Hell. M. Beyträge zur praktischen Astronomie. Aus dem Latein. von L. A. Jungnitz. Breslau 1791—94. 4 Bde.
*8699 **Helland,** A. Forcomster af kise i vissa skifere i Norge. Christiania 1873. 4.
81590 Helland. A. Lakis kratere og lavastromme. Kristiania 1886. 4.
81809 Helland, A. Om Botner og Saekkedale samt deres Betydning for Theorier om Dalenes Dannelse. 1875.
Helldorff, K. v. s. Buschbeck, F. M 22.
1839 **Heller,** A. Die St. Gerhardsberger Sternwarte zu Ofen. Budapest 1878.
72075 Heller, A. Geschichte der Physik von Aristoteles bis auf die neueste Zeit. Stuttgart 1882—84. 2 Bde.
81466 Heller, C. Beiträge zur nähern Kenntniss der Amphipoden des adriatischen Meeres. Wien 1866. 4.
81699 Heller, C. Carcinologische Beiträge zur Fauna des adriatischen Meeres. Wien 1866.
81466 Heller, C. Kleine Beiträge zur Kenntniss der Süsswasser-Amphipoden. 1865.
Heller, H. s. Corneille, P. 92722.
A 153 Heller, J. Geschichte der Holzschneidekunst. Bamberg 1823.
11410 Heller, J. v. Practica auff das 1580. Jar, welches ist ein Schaltjar. Leipzig 1580. 4
71746 **Hellmann,** G. Ueber die Veränderlichkeit der Luftwärme in Norddeutschland. 4
71841 Hellmann, G. Die täglichen Veränderungen der Temperatur der Atmosphäre in Norddeutschland. Berlin 1875.
71883 Hellmann, G. Plan für ein meteorologisches Beobachtungsnetz im Dienste der Landwirthschaft des Königreichs Preussen. Berlin 1879.
71908 Hellmann, G. Die Organisation des meteorol. Dienstes in den Hauptstaaten Europa's. 1878. fol.
72171 Hellmann, G. Repertorium der deutschen Meteorologie. Leipzig 1883.
71908 Hellmann, G. Der zweite internationale Meteorologencongress Rom 1879. 4.
73302 Hellmann, G. Das älteste Berliner Wetter-Buch, 1700—1701, von Gottfried Kirch und seiner Frau Maria Margaretha. Berlin 1893.
6836 **Hellriegel,** H. Beiträge zu den naturwissenschaftlichen Grundlagen des Ackerbaues. Braunschweig 1883.
*3223 **Hellwag,** W. Bericht über die Ausmittlung der Bahnachse und des Längenprofils der Gotthardbahn und die Bearbeitung eines approx. Kostenvorschlags. Zürich 1876. 3 Thle. fol.
3227 Hellwag, W. Bericht über die Ursachen der Ueberschreitung des Kostenvoranschlags der Tessinischen Bahnen. Zürich 1876. fol.
*3261 Hellwag, W. Technische und finanzielle Vorbedingungen zur Reconstruction der Gotthardbahn. Zürich 1878. 4.
92096 Hellwag, W. Process Ofenheim: Vernehmung. Wien 1875.
*3276 Hellwag, W. Schiedsgerichtliches Urtheil in Sachen W. Hellwag gegen die Gotthardbahn-Gesellschaft. Basel 1880. 4. Auch 3450.
Hellwag, W. s. auch Culmann, C. 3228.
Hellwald, Fr. v. s. Bär, W. 81540.
72423 **Hellwig,** C. Die Tetraedrometrie und Trigonometrie. Erfurt 1873. 4.
72442 Hellwig, C. Das Problem des Apollonius. Halle 1856.
A 192 **Hellyer,** S. The plumber and sanitary houses. 3. ed. London 1884.
4833 Hellyer, S. St. Lectures on science and art of sanitary plumbing. 2. ed. London 1883.
A 297 Hellyer, S. St. Traité pratique de la salubrité des maisons. Trad. de l'angl. par Poupard aîné. Paris 1889.
Helm, E. s. Riese, Ad. *73161.

11473 **Helmert,** F. R. Die Bestimmung des Fehlergesetzes aus Beobachtungen auf graphischem Wege. 1877.

11449 Helmert, F. R. Die neunte Allgemeine Conferenz der internationalen Erdmessung vom 1. bis 12. October 1889 zu Paris. Berlin 1889.

1405 Helmert, F. R. Die Ausgleichungsrechnung nach der Methode der kleinsten Quadrate. Leipzig 1872. Auch 11258.

1744 Helmert, F. R. Studien über rationale Vermessungen im Gebiete der höhern Geodäsie. Leipzig 1868. Auch 11468.

1830 Helmert, F. R. Die mathematischen und physikalischen Theorien der höhern Geodäsie. Leipzig 1880—84. 2 Bde. Auch 11302.

3116 Helmert, F. R. Die Übergangscurven für Eisenbahngeleise. Aachen 1872.

11460 Helmert, F. R. Der Einfluss der Lothablenkung bei einem Gebirgsrücken auf die Ergebnisse geometrischer Nivellements. Karlsruhe 1882.

11739 Helmert, F. R. Die Schwerkraft im Hochgebirge, insbesondere in den Tyroler Alpen, in geodätischer und geologischer Beziehung. Berlin 1890. 4.

11433 Helmert, F. R. Das kgl. preussische geodätische Institut. Berlin 1890.

Helmert, F. R. s. auch Jahresbericht. Längengradmessung. Übersicht.

Helmholtz, A. s. Tyndall 81923.

71502 Helmholtz, H. v. Die Lehre von den Tonempfindungen. 2. A. Braunschweig 1865.

7840 Helmholtz, H. v. Die Lehre von den Tonempfindungen. 3. A. Braunschweig 1870.

71388 Helmholtz, H. v. Populäre wissenschaftliche Vorträge. Braunschweig 1865—76. Auch 71439 und 71481.

71439 Helmholtz, H. v. Über die Erhaltung der Kraft. Berlin 1847.

*72167 Helmholtz, H. v. Wissenschaftliche Abhandlungen. Leipzig 1882—95. 3 Bde.

71389 Helmholtz, H. v. Ueber die Thatsachen, die der Geometrie zu Grunde liegen. 1868.

71389 Helmholtz, H. v. Ueber discontinuirliche Flüssigkeitsbewegungen. 1868.

71389 Helmholtz, H. v. Ueber Combinationstöne. 1856.

71389 Helmholtz, H. v. Die Mechanik der Gehörknöchelchen u. d. Trommelfells. Bonn 1869.

71389 Helmholtz, H. v. Ueber die Accommodation des Auges.

71389 Helmholtz, H. v. Beschreibung eines Augenspiegels. Berlin 1851.

71389 Helmholtz, H. v. Ueber die Zusammensetzung von Spectralfarbe. 1855.

71389 Helmholtz, H. v. Ueber die normalen Bewegungen des menschlichen Auges.

71389 Helmholtz, H. v. Ueber den Horopter.

Helmholtz, H. v. s. auch Klassiker Nr. 1. Pernet, J. Thomson, W. 71056. Tyndall, J. 4218, 7835, 71431.

72726 Helmholtz, R. Die Licht- und Wärmestrahlung verbrennender Gase. Preisschrift. Berlin 1890. 4.

Helms, H. s. Thiele, J. M. A155.

M 400 **Helmuth,** A., und H. Lüders. Das Schlachtfeld von Gravelotte - St. Privat. Berlin 1874. 4.

1859 Helmuth, J. H. Gestirnbeschreibung und Veränderung der scheinbaren Grösse seit Baeyer. Braunschweig 1874.

91182 **Helvetia.** Denkwürdigkeiten. Herausg. v. Balthasar. Zürich 1828—Aarau 1833. 8 Bde.

91703 Helvetia. Illustrirte Monatsschrift, herausg. von R. Weber. Jahrg. 1 — 18. Basel 1878—95.

91614 Helvetia. Musen-Almanach auf 1859. Glarus. 12.

9872 Helvetia, neue, eine schweiz. Monatsschrift. Zürich 1844.

9655 Helvetia. Zeitschrift für Unterhaltung und Belehrung. Herausg. von W. Zimmermann und A. Hitzschold. Zürich 1852. 4.

9880 **Helvetius.** Oeuvres complettes. Paris 1795. 5 vol.

M 288 **Helvig,** H. Das erste bayerische Armeecorps von der Tann im Kriege 1870/71. München 1872.

M 437 Helvig, H. Taktische Beispiele. Berlin 1874—75. 2 Bde.

3270 **Hemans,** G. Willoughby. Alpenbahnen. 1871. Brief an die Times.

81902 **Hemmer,** M. Experimentelle Studien über die Wirkung faulender Stoffe auf den thierischen Organismus. München 1866.
Hemmerlin, Felix s. Reber, B. 9029. Vögelin, Hs. Hch. 91601.
92030 **Hempel,** O. Quaestiones Theocritiae. Kiliae 1881.
5609 Hempel, W. Gasanalytische Methoden. 2. A. Braunschweig 1890.
Henchoz s. Dufour, Ch. 71455.
1397 **Henderson,** E. Life of James Ferguson. London 1867.
Henderson s. auch Fox 2385.
3147 **Hendschel,** U. Eisenbahnatlas von Deutschland, Belgien und dem Elsass. Frankfurt 1844. 16.
3148 Hendschel, U. Neuester Eisenbahnatlas von Deutschland, Belgien, Holland und dem Elsass. Frankfurt 1847. 12.
11568 **Henisch,** G. Tabulae institutionum astronomicarum. Adjuncta est Sphaera Procli cum textu graeco in latinam converso. Augustae Vind. 1575.
71309 Henisch, G. Arithmetica perfecta. Aug. Vind. 1609. 4.
91581 **Henke,** H. Die Frequenz der Universität Zürich von 1833—73. Zürich 1874.
92045 Henke, H. Statistik der Universität Zürich von 1833—83. Zürich 1883. 4. Auch 92113.
73256 Henke, R. Über die Methode der kleinsten Quadrate. 2. A. Leipzig 1894.
6229 **Henkel,** J. B., und W. Hochstetter. Synopsis der Nadelhölzer. Stuttgart 1865.
Henking, H. Anleitung zur Seidenzucht in der Schweiz. St. Gallen.
8027 **Henle** und Kölliker. Die Pacinischen Körperchen. Zürich 1844. 4.
Henne, A. s. Snell, L. 92137.
9566 Henne, O. Geschichte des Kantons St. Gallen. St. Gallen 1863.
9850 Henne, O. Geschichte des Schweizervolkes und seiner Cultur. Lpzg. 1865—66. 3 Bde.
91243 Henne, O. Kulturgeschichte der neuern Zeit. Leipzig 1870—72. 3 Bde.
*92162 Henne, O. Kulturgeschichte des deutschen Volkes. Berlin 1886. 2 Bde.
*9692 Henne, O. Kulturgeschichte des deutschen Volkes. 2. A. Berlin 1892—93. 2 Bde.
3301 Henne, O., und J. B. Isenring. Die St. Galler-Appenzeller Bahn, Festschrift zur Eröffnung. 1856.
Henne, O. s. auch Ritter. Tafeln 91032. Weber, Hch.
71840 **Henneberg,** L. Über solche Minimalflächen, welche eine vorgeschriebene ebene Curve zur geodätischen Linie haben. Zürich 1875. Auch 72768.
4640 Henneberg, L., und O. Smreker. Lehrbuch der technischen Mechanik. I. Darmstadt 1886.
Henneberg, L. s. auch Harlacher, A. R. 2703.
6330 Henneberg, W., und O. Stohmann. Beiträge zur Begründung einer rationellen Fütterung der Wiederkäuer. Braunschweig 1860—64. 2 Hefte.
92682 **Hennequin.** Le Lieut.-gén. Liagre. Bruxelles 1891.
11459 Hennequin, F. La topographie mise à la portée de tous. 2 éd. Paris 1872.
Hennert, J. Fr. Sur la vie d'Archimède. 1766. 4.
11511 Hennert, J. Fr., et P. Frisi. Dissertationes de uniformitate motus diurni terrae. Petropoli 1783. 4.
M 460 **Henning.** Unsere Festungen. Berlin 1890.
*3278 Henning, Th., und Schnabel. Apparate für centrale Signal- und Weichenstellung. Bruchsal 1880. 4. Auch 3400 und 3402.
Henning, Th. s. auch Schnabel 3228. *3278 und 3402.
81212 **Henrich,** F. Vorträge über Geologie. Wiesbaden 1878.
4311 **Henrici,** J. Elementar-Mechanik des Punktes und des starren Systems. Leipz. 1869.
2305 **Henriod,** H. Fr. Mémoire sur les moyens de prévenir les débordemens de la Reuse. Neuchatel 1796.
72131 **Henrion,** D. Mémoires mathématiques. I. Paris 1613.
72132 Henrion, D. Mémoires mathématiques. 2 éd. Paris 1623—27. 2 vol.
72467 Henrion, D. L'usage du compas de proportion. Paris 1631.
73096 Henrion, D. Traicté des logarithmes. Paris 1626.

7933 Henrion, D., et Mydorge. Les récréations mathématiques (par Bachet ou Leurechon?) rev. et augm. 5 éd. Paris 1661.

91227 **Henry.** Armes à feu à repétition de Henry: fusils rayés, mousquetons, carabines et fusils de chasse. New York 1865.

1208 Henry. Mémoire sur la projection des cartes géographiques adoptée au dépôt de la guerre. Paris 1810. 4.

1492 Henry. Etudes sur la grêle, les trombes et les taches du soleil. Troyes 1863.

8700 Henry. Reports of the national academy of sciences 1866—67.

72252 Henry, Ch. Recherches sur les manuscrits de Pierre de Fermat. Rome 1880. 4.

Henry, Ch. s. auch Gomes, J. 72752. Fermat, P. de *72821.

5211 Henry, J. Report on methods of inspecting assessing tax on distilled spirits. 1866.

71467 Henry, J. Meteorology in its connection with agriculture. Washington 1858.

Henry, Jos. s. Dickerson, E. N. 3336.

9318 Henry, R. Eulogy on J. C. Calhoun. Columbia 1850.

Henry le Grand s. Sully 9360.

9017 **Henschel,** A. W. Th. Schlesiens wissenschaftliche Zustände im 14. Jahrhundert. Breslau 1850.

6191 Henschel, G. Leitfaden zur leichtern Bestimmung der schädlichen Forstinsecten. Wien 1861.

Hense s. Wendeler, P. 72443.

81750 **Hensen,** V. Die Naturwissenschaft im Universitätsverband. Rede. Kiel 1887.

Hentsch, J. J. s. Vlacq, A. 71615 und 71620.

2138 **Henz,** L. Normalbrücken und Durchlässe. Berlin 1855.

2194 Henz, L. Praktische Anleitung zum Erdbau. Berlin 1856. Atl. 4.

*2243 Henz, L. Praktische Anleitung zum Erdbau. 3. A. Bearbeitet von W. Streckert. Berlin 1873. Atl. 4.

3047 Henz, L. Eisenbahn zwischen Köln und Eupen. Elberfeld 1835. 4.

3061 Henz, L. Projekt der Eisenbahn zwischen Elberfeld und Witten. Elberfeld 1836. 4.

3463 Henz, L. Aufsätze betreffend das Eisenbahnwesen in Nordamerika, bearb. von A. Bendel. Berlin 1862. fol. Mit Atl.

Henzi, S. s. Kohler, X. 91559.

8857 **Hérault.** Sur les terrains du Dép. du Calvados. 1826—27. Auch 8858.

8857 Hérault. Sur le Kaolin des Pieux, Dép. de la Manche.

9959 **Herbart,** J. F. Psychologie. Königsberg 1824—25. 2 Bde.

9985 Herbart, J. F. Pestalozzi's Ideen eines A B C der Anschauung. Göttingen 1802.

91016 Herbart, J. F. Pädagogik. Göttingen 1806.

91231 Herbart, J. F. Metaphysik. Königsberg 1828—29. 2 Bde.

91238 Herbart, J. F. Praktische Philosophie. Göttingen 1808.

92426 Herbart, J. F. Einleitung in die Philosophie. 2. A. Königsberg 1821.

81734 **Herder,** F. v. Die Monopetalen Ostsibiriens, nach den von G. Radde und Anderen gesammelten Pflanzen. Moskau 1864.

91399 Herder, J. G. v. Ideen zur Philosophie der Geschichte der Menschheit. 2. A. Leipzig 1821. 2 Bde.

4544 Herder, S. A. W. Die Anwendung der erwärmten Gebläseluft in der Metallurgie. Aus seinem Nachlasse von F. Th. Merbach. Leipzig 1840. Atl. fol.

4552 Herder, S. A. W. Der tiefe Meissner Erbstollen. Leipzig 1838. 4.

Herder, S. A. W. s. auch Merbach, F. Th. 4611.

81752 **Herford,** B. On some of the perplexities which the art and architecture of the Present are preparing for the historians and antiquarians of the Future. 1874.

11742 **Hergesell,** W. Über die Formel von G. G. Stokes zur Berechnung regionaler Abweichungen des Geoids vom Normalsphäroid. Strassburg 1891. 4.

Hérincq s. Jacques 8169.

5795 **Hering,** A. Die Galvanoplastik und ihre Anwendung in der Buchdruckerkunst. Leipzig 1870.

M 491 **Herisson,** de. Journal d'un officier d'ordonnance Juillet 1870 — Février 1871. 18 éd. Paris 1885.
M 492 Hérisson, de. La légende de Metz. 13 éd. Paris 1888.
Herman s. Hermann.
92695 **Hermann.** Die deutsche allgemeine Ausstellung für Unfallverhütung. Festrede. Aachen 1890.
92685 Hermann. Die gewerbliche Arbeit. Festrede. Aachen 1891.
5659 Hermann. Bericht der Beurtheilungskommission bei der Industrieausstellung zu München im Jahre 1854. München 1855.
7546 Hermann. Bestimmung der trigonometrischen Functionen aus den Winkeln.
7546 Hermann. Verbesserung der H. Callet'schen Tafel der gemeinen Logarithmen mit 20 Decimalen. ca. 1850.
5557 Hermann, A. Über sog. ungesättigte Säuren. Zürich 1883.
Hermann, C. s. Scott, Walter 91829.
4788 Hermann, E. Compendium der mech. Wärmetheorie. Berlin 1879.
92460 Hermann, E. Technische Fragen und Probleme der modernen Volkswirthschaft. Leipzig 1891.
11475 Hermann, F. Katechismus der Feldmesskunst. 2. A. Leipzig 1871.
91204 Hermann, F. B. W. v. Staatswirthschaftliche Untersuchungen. München 1870.
81793 Hermann, Fr. Über die neuen metrischen Probemaasse. 1870.
4892 Hermann, Fr. Katechismus der Uhrmacherkunst. Leipzig 1863. 12.
72046 Hermann, Fr. und Pfister. Haarhygrometer mit Prozenttheilung. Bern.
4636 Hermann, G. Die graphische Theorie der Turbinen und Kreiselpumpen. Berlin 1887.
4725 Hermann, G. Zur graphischen Statik der Maschinengetriebe. Braunschweig 1879. 4. Atl. 4.
72440 Hermann, G. Das graphische Einmaleins oder die Rechentafel. Braunschweig 1875.
Hermann, G. s. auch Weisbach, J. 4152.
4014 Hermann, J. Phoronomia. Amstelodami 1716. 4. Auch 73206.
91527 Hermann, J. Specimen de requisitis ad veram eloquentiam. Basileae 1706. 4.
6405 Hermann, K. R. Oekonomische Pflanzenkunde der landwirthsch. Kulturgewächse. Colberg 1847.
7097 Hermann, L. De inertia. Halae 1772. 4.
71497 Hermann, Ludimar. Über schiefen Durchgang von Strahlenbündeln durch Linsen. Zürich 1874. Auch 72556.
Hermann, Ludimar s. auch Handbuch der Physiologie 81877.
9525 Hermann, M. G. Handbuch der Mythologie. Berlin 1787.
81386 Hermann, O. Ungarn's Spinnen-Fauna. I. Budapest 1876. 4.
Hermann, Rud. s. Trautschold, H. 91779.
Hermann s. auch Lampadius, W. A. 5120.
91665 **Hermannus** contractus. Chronicon. Edid. A. Ussenmann. S. Blas. 1790—92. 2 vol. 4.
Hermary s. Hans 73062.
5206 **Hermbstädt,** S. F. Magazin für Färber, Zeugdrucker und Bleicher. Berlin 1806 bis 1820. 8 Bde.
5603 Hermbstädt, S. F. Magazin aller neuen Erfindungen, Entdeckungen und Verbesserungen. Leipzig. 8 Bde. 4. — Neues Magazin. Leipzig. 3 Bde. 4.
5604 Hermbstädt, S. F. Museum des Neuesten u. Wissenswürdigsten. Berlin 1814—18. 14 Bde.
Hermbstädt, S. F. s. auch Lavoisier, A. L. 5124.
81710 **Hermes.** Die verschiedenen Formen der Reproductionsorgane der Aale. 1880.
1737 Hermes, O. Elemente der Astronomie und mathematischen Geographie. Berlin 1876.
71089 Hermes, O. Sätze über Tetraeder, welche dem von Désargues über ebene Dreiecke analog sind. Berlin 1856. 4.
72362 Hermes, O. Sammlung von Aufgaben aus der Algebra und niedern Analysis. Berl. 1874.
Hermes, O. s. auch Joachimsthal, F. 72742. Jochmann, E. 71987.
7301 **Hermite,** Ch. Sur la théorie des équations modulaires et la résolution de l'équation du 5e degré. Paris 1859. 4.

7459 Hermite, Ch. Übersicht der Theorie der elliptischen Functionen. Aus dem franz. mit Anhang von Natani. Berlin 1863.
71179 Hermite, Ch. Cours d'analyse de l'école polytechnique I. Paris 1873. Auch 72287.
*72095 Hermite, Ch. Cours de mathématiques professé à la faculté des sciences. Rédigé par Andoyer. Paris 1882. 4. Aut.
*73317 Hermite, Ch. Cours de mathémat. prof. à la faculté des sciences. 4 éd. Paris 1891.
72426 Hermite, Ch. Sur la fonction exponentielle. 1873. 4.
*73318 Hermite, Ch. Résumé du cours d'analyse. Ecole polyt. 2. divis. 1875—76. Paris. 4. Aut.
73322 Hermite, Ch. Discours lu dans la séance annuelle 1889 (académie des sciences). Paris 1889. 4.
73322 Hermite, Ch. Sur les racines de la fonction sphérique de seconde espèce. ca. 1890. 4.
Hermite, Ch. s. auch Lacroix, S. F. 72541. Salmon, G. 7808.
8196 **Herndon,** W. L. Exploration of the valley of the Amazon. Washington 1854. Atl.
Herodes, Atticus s. Hass, H. 91991.
71783 **Heron** Alexandrinus. Definitiones geometricas recensuit C. F. Hasenbalg. Stralsundiae 1826. 4.
Heron Alexandrinus s. auch Martin, Th. H. 7616. Schmidt, Joh. Andr. 4457. Weissenborn, H. 72392.
*4576 Heron de Villefosse, A. M. Atlas de la richesse minérale. Recueil de faits géognostiques et industriels. Paris 1819. fol.
8406 **Heros,** L. Die deutschen Giftpflanzen. Leipzig 1857.
11628 **Herpin,** A. Dictionnaire astronomique. Paris 1875.
11051 **Herr,** J. Ph. Lehrbuch der sphärischen Astronomie. Vollendet durch W. Tinter. Wien 1887.
7642 Herr, J. Ph. Lehrbuch der höhern Mathematik. Wien 1857—64. 2 Bde.
Herr, J. Ph. s. auch Tinter 11751.
4457 **Herrenberger,** H. Anleitung zum Zeichnen und Construiren von Schlössern. Ulm. 4.
2404 **Herrich,** Karoly. Elöterjesztés a Tiszaszabalyozàs, etc. Pest 1873. 4.
81778 Herrich-Schäffer. Alphabetisch-synonymisches Verzeichniss der wanzenartigen Insecten. Regensburg 1853.
*1143 **Herrliberger,** Dav. Topographie der Eidgenossenschaft. Zürich — Basel 1754–58. 30 Stücke (2 Thle). 4.
Herrmann s. Hermann.
5723 **Hersch,** C. Der Wassergehalt der Zeolithe. Zürich 1887.
1644 **Herschel,** Carol. Memoiren und Briefwechsel. Aus d. englischen v. A. Scheibe. Berlin 1877.
Herschel, Carol. s. auch Bruhns, C. 91980.
1754 Herschel, J. On the solar spots. 1864.
71833 Herschel, J. Memoir of Francis Baily. London 1845.
71862 Herschel, J. A collection of examples of the application of the calculus of finite differences. Cambridge 1820.
71885 Herschel, J. Instructions for making and registering meteorol. observations in southern Afrika, etc.
72057 Herschel, J. Discourse of natural philosophy. London 1830.
1056 Herschel, J. Outlines of Astronomy. 5 ed. London 1858.
71428 Herschel, J. Sammlung von Aufgaben aus der endlichen Differenzen- und Summenrechnung. Deutsch durch C. H. Schnuse. Braunschweig 1859.
71369 Herschel, J. On light. 4.
71265 Herschel, J. Traité de la lumière. Trad. par Verhulst et Quetelet. Paris 1829.
7852 Herschel, J. Vom Lichte. Aus dem Engl. v. E. Schmidt. Stuttgart 1831.
71431 Herschel, J. Sensorial vision. Leeds 1858.
1013 Herschel, J. Neueste Berichte vom Cap d. g. Hoffnung über John Herschels höchst merkwürdige Entdeckungen, den Mond u. seine Bewohner betreffend. Hamburg 1836. (Satyre.)

Herschel, J. s. auch Dreyer, J. L. E. 1828. Lovering, J. 1769.
1743 Herschel, W. Beschreibung des 40füssigen reflectirenden Teleskop. Aus d. engl. von J. G. Geissler. Leipzig 1799.
1347 Herschel, W. Ueber den Bau des Himmels. 2. A. Leipzig 1850.
11719 Herschel, W. On the construction of the heavens. London 1785. 4.
Herschel, W. s. auch Bruhns, C. 91980. Gelpke, A. H. C. 1783. Wolf, Rud. 9126.
Hersent, H. s. Castor, A. 2487.
7653 **Hertel,** A. W. Perspective. 2. A. Weimar 1857. Atl. fol.
7353 Hertel, A. W. Sammlung von 574 geometrischen Aufgaben mit ihren Auflösungen und Beweisen. Leipzig 1838.
Hertel, A. W. s. auch Binns, W. 71487. Fontenay, T. 2376.
Hertel s. auch Armengaud, Ch. 2130. Bashforth, Fr. 2247. Goulard 1023. Scarpellini, Cat. 1730.
Hertenstein s. Landolt, El. 6261.
92711 **Herting,** A. Der Versbau Etienne Jodelle's. Kiel 1884.
72249 **Herttenstein,** J. H. Trigonometria sphaerica. Argentorati 1729. 4.
81657 **Hertwig,** O. Lehrbuch der Entwicklungsgeschichte des Menschen und der Wirbelthiere. 4. A. Jena 1893.
81624 Hertwig, R. Lehrbuch der Zoologie. Jena 1892.
81867 Hertwig, R. Lehrbuch der Zoologie. 3. A. Jena 1895.
4424 **Hertz,** G. Geschichte der Uhren. Berlin 1851.
72900 Hertz, H. Untersuchungen über die Ausbreitung der elektrischen Kraft. Leipzig 1892.
73083 Hertz, H. Gesammelte Werke. Leipzig 1894—95. 3 Bde.
Hertz, H. s. auch Hagenbach, E. 73070.
Hertzberg s. Unzer, A. 92686.
4205 **Hertzer,** H. Technische Tabellen. Berlin 1866.
7464 Hertzer, H. Mathematische Tabellen, Formeln und Constructionen zum Gebrauch für Techniker. Berlin 1864.
71750 Hertzer, H. Fünfstellige Logarithmentafeln. Berlin 1872.
72847 Hertzer, H. Die geometrischen Grundprincipien der Parallel-Projection. Berlin 1892.
Herwart von Hohenburg s. Kepler, Joh. 92725.
11685 **Herz,** N. Lehrbuch der Landkartenprojektionen. Leipzig 1885.
11725 Herz, N. Keplers Astrologie. Wien 1895.
91750 **Herzfeld,** A. Zur Erinnerung an Friedrich Schiller. Frankfurt 1877.
5706 Herzfeld, W. Einwirkung von Cuminaldehyd auf Benzoylpiperidin. Kiel 1893.
2705 **Herzog,** A. Beitrag zur Theorie des Fachwerkes. Zürich 1890.
*4658 Herzog, A. Technische Mechanik. I. 1880—81. 1. Aut. 4.
71500 Herzog, A. Bestimmung einiger specieller Minimalflächen. Zürich 1875.
1645 Herzog, E. Prakt. Anleitung zum Höhenmessen mittelst Dosenbarometer. Pesth 1870.
3397 Herzog, F. Rapport über den Befund der schmalspurigen Bahnen in Frankreich, Belgien und Deutschland. Freiburg 1870.
9191 Herzog, J. W. Athenae Rauricae, sive catalogus professorum basilensium cum biographia, et Adumbratio eruditorum basilensium meritis apud exteros. Basiliae. 1778—80.
9926 Herzog, K. Das neue schweizerische Zollsystem. Bern 1849.
5566 **Hesekiel,** A. Die Pyridinbasen in der chemischen Literatur. Hamburg 1886.
92661 **Heskel,** A. Die Historia Sicula des Anonymus Vaticanus und des Gaufredus Malaterra. Beitrag zur Quellenkunde für die Geschichte Unteritaliens und Siciliens. Kiel 1891.
2299 **Hess,** A. Die Correction der Wildbäche. Ein Reiseber. Halle 1876. 4. Auch 2489.
71913 Hess, Cl. Historische Notizen über die Entwicklung der elektrischen Influenzmaschinen und Theorie derselben. Frauenfeld 1879. 4.
72556 Hess, Cl. Über Helligkeits- und Arbeitsverbrauch elektrischer Glühlampen. Frauenfeld 1886. 4. Auch 72727.

6598 Hess, D. Der Wald und die Forstwirthschaft im Kanton Zug. Zug 1871. Auch 6786.
92061 Hess, Dav. Joh. Caspar Schweizer. Herausg. von J. Bächtold. Berlin 1884.
92358 Hess, Dav. Salomon Landolt. Zürich 1820. 12.
Hess, G. H. s. Klassiker Nr. 9.
3057 Hess, H. Eisenbahn durch das Kinzig- oder Höllenthal? Karlsruhe 1845.
91579 Hess, H. Rud. Memorandum über die Vorgänge vom 9.—12. März 1871 in Zürich.
Hess, Hieronymus s. Alpina *92873.
Hess, J. s. Würsch A 373.
9572 Hess, J. J. Predigt am Reformationsfest. Zürich 1819.
Hess, J. J. s. auch Pupikofer, J. A. 9163.
9318 Hess, J. W. Leben Kaspar Bauhin's. Basel 1860.
Hess, Ludw. s. Grass, C. A 172.
91980 Hess, P. D. Joh. Jakob Hess und seine Ehegattin. Zürich 1881.
6699 Hess, Rich. Der Forstschutz. Leipzig 1878.
72546 Hess, Rob. Über die Kegelschnitte, welche zwei gegebene Kreise oder zwei gegebene Kegelschnitte doppelt berühren. Göttingen 1854.
9356 Hess, Sal. Geschichte der Pfarrkirche zu St. Peter. Zürich 1793.
9572 Hess, Sal. Sammlung zur Beleuchtung der Kirchen- und Reformationsgeschichte der Schweiz. I. Zürich 1811.
9563 Hess, Sal. Ursprung, Gang und Folgen der durch Ulrich Zwingli bewirkten Glaubens-Verbesserung. Zürich 1819. 4. Auch 9572.
6914 Hess, W. Die Feinde des Obstbaues aus dem Thierreiche. Hannover.
Hesse, C. E. s. Beneden. 81927.
11329 Hesse, E. v. Wartegg. Die Einheitszeit nach Stundenzonen. Leipzig 1892.
1631 Hesse, O. Über das Problem der drei Körper. München 1871. 4.
71145 Hesse, O. Vorlesungen über analytische Geometrie des Raumes. Leipzig 1861. Auch 72295.
7360 Hesse, O. Vorlesungen über analytische Geometrie des Raumes. 2. A. Leipzig 1869. Auch 7912, 71818 und 72493.
71707 Hesse, O. Vorlesungen über analytische Geometrie des Raumes. 3. A. durch Gundelfinger. Leipzig 1876.
7617 Hesse, O. Vorlesungen aus der analytischen Geometrie der geraden Linie und des Kreises. Leipzig 1865. Auch 71804 und 72493.
71706 Hesse, O. Vorlesungen aus der analytischen Geometrie der geraden Linie und des Kreises. 2. A. Leipzig 1873.
71084 Hesse, O. Die vier Species. Leipzig 1872. Auch 72438.
71084 Hesse, O. Die Determinanten. Leipzig 1871. Auch 71805, 72119 und 72441.
71274 Hesse, O. Ein Cyklus von Determinantengleichungen. München 1872.
71804 Hesse, O. Vier Vorlesungen aus der analyt. Geometrie. Leipzig 1866. Auch 73061.
71783 **Hessel,** J. F. C. Quaestiones stereometricae. Marburgi 1831. 4.
8970 Hessel, J. F. C. Krystallometrie. Nebst Anhang von L. Gmelin über Krystallogenie. Leipzig 1831.
7669 **Hesselbarth,** F. W. Sammlung von Beispielen und Aufgaben aus der Differenzial- und Integralrechnung. 2. A. Leipzig 1852. 4. Auch 72924.
Hesselink, G. s. Marum, M. v. 91805.
31283 **Hessert,** F. v. Die Fehlschusswirkung und das Infanteriefeuer auf dem Schlachtfelde. Darmstadt und Leipzig 1881.
31294 Hessert, F. v. Betrachtungen über die Leistungen der französischen Gewehre bei Gravelotte. Darmstadt und Leipzig 1879.
72782 **Hessler,** C. Über Kapitalien- und Rentenversicherungen. Wien 1860.
7668 Hessler, F. Lehrbuch der technischen Physik. 3. A. von F. J. Pisko. Wien 1866. 12 Bde. Auch 71385.
7849 **Hetsch,** G. F. Leitfaden zu dem Studium und der Anwendung der Perspektive. Kopenhagen 1840.

81725 **Hette,** Th. Observations sur le catalogue des lépidoptères du département du Nord. Lille 1875.

6831 **Hetting,** M. G. Fortegnelse over de af Fiskeri-Inspector for de norske Ferkvands fiskerier etc.

Hettner, G. s. Borchardt, C. W. *72540.

9636 Hettner, H. Litteraturgeschichte des 18. Jahrhunderts. Braunschweig 1856—70. 3 Thle.

92780 Hettner, H. Litteraturgeschichte des 18. Jahrhunderts. Th. I und II. 5. A. 1894. Th. III. 4. A. 1893—94. Braunschweig.

Heuer, W. H. s. Williamson, R. S. 2285.

8366 **Heufler,** von. Die Laubmoose von Tirol.

92721 **Heuglin.** Heuglins Expedition nach Inner-Afrika zur Aufhellung der Schicksale Eduard Vogels und zur Vollendung seines Forschungswerkes. Gotha 1860. Aufruf.

M 364 **Heumann,** A. Les théories dans les chambres: Education et instruction militaire du soldat. Paris 1884. 2 vol. 16.

5686 Heumann, K. Anleitung zum experimentiren bei Vorlesungen über anorganische Chemie. 2. A. Braunschweig 1893.

7647 **Heun,** F. W. De barometro itinerario. Witemb. 1770. 4.

7010 **Heuraet,** H. v. Epistola de transmutatione curvarum linearum in rectas. Amstel. 1683, als Anhang zu Descartes, Geometria.

81893 **Heuscher,** J. Zur Anatomie und Histologie der Proneomenia Sluiteri Hubrecht. Jena 1892.

2075 **Heusinger,** E. Die eiserne Eisenbahn. Hannover 1863. 4.

*4143 Heusinger, E. Abbildung und Beschreibung der Lokomotivmaschine. Wiesbaden 1851—58. 5 Hefte. 4.

Heusinger, E. s. auch Kargl, L. 4649. Organ 3414, 4077, 4097. Handbuch 2345 und 3098.

2185 Heusinger, F. Die Terrassirung der Berge mit der Wasserleitung. Leipzig 1826.

91605 **Heusler,** A. Zur Entstehung des eidgenössischen Defensionals. Basel 1855. 4.

91605 Heusler, A. Die Beschränkung d. Eigenthumsverfolgung b. Fahrhabe. Basel 1871. 4.

92085 Heusler, G. Zur Erinnerung an Joh. Melch. Ziegler. Basel 1883. Auch 92165.

2799 Heusler, W. Zur Rechtfertigung des Ankaufs der Grellinger Wasserversorgung durch den Staat. Basel 1878.

8434 **Heusser,** J. Chr. Das Erdbeben im Visperthal. Zürich 1856. 4.

8716 Heusser, J. Chr. De nonnullorum formiatum crystallinis formis. Berolini 1851.

8859 Heusser, J. Chr. Über die Krystallformen einiger citronensauren Salze.

8871 Heusser, J. Chr. Beitrag zur Kenntniss des brasil. Küstengebirges. 1858. Auch 8896.

81068 Heusser, J. Chr. Die Mineralien des Binnen- und Saas-Thales.

81302 Heusser, J. Chr. Über den Dufrénosit, Binnit und Adular des Binnenthales.

9633 Heusser, J. Chr. Die Schweizer auf den Kolonien in St. Paulo in Brasilien. Zürich 1857.

91732 Heusser, J. Chr. Bemerkungen über Fleischproduction und Fleischverwerthung in Buenos-Aires. Winterthur 1868.

6830 Heusser, J. Chr. et G. Claraz. Des principaux produits des provinces brésiliennes de Rio-de-Janeiro et de Minas Geraes. Gand 1881.

8429 Heusser, J. Chr. und G. Claraz. Beiträge zur geognostischen und physikalischen Kenntniss der Provinz Buenos-Aires. Zürich 1864. 4.

8862 Heusser, J. Chr. et G. Claraz. La Cordillera entre el Cabo Corrientes y Tapalque. Buenos-Aires 1863.

Heusser, P. s. Diesterweg, F. A. W. 7662.

11069 **Heussi,** J. Lehrbuch der Geodäsie. Leipzig 1861. Auch 11176.

7930 Heussi, J. Leitfaden der Physik. 9. A. Leipzig 1868.

72275 Heussi, J. Experimentalphysik. Curs 1—3. Berlin 1838—40.

6267 **Heuzé,** G. Traitement des vignes malades. Paris 1853.

6642 Heuzé, G. Notice sur les objets exposés par la direction de l'agriculture (à Vienne). Paris 1873.

11488 **Hevelius,** J. Prodromus cometicus. Gedani 1665. fol.
11488 Hevelius, J. Descriptio cometae anno 1665. Gedani 1666. fol.
1549 Hevelius, J. Prodromus astronomiae cum catalogo stellarum fixarum. Gedani 1690. fol.
1549 Hevelius, J. Firmamentum Sobiescianum. Gedani 1690. fol.
Hevelius, J. s. auch Olhoff, J. E. 1629. Seidemann, G. A. 1731.
8106 **Hewitt,** A. On the statistics and geography of the production of iron. New York 1856.
*1230 **Heybroek** und Ratzeburg. Nautischer Handatlas. Berlin 1857. fol.
81698 **Heyden,** C. v. Verwandlungsgeschichte des Trachys minutus und Rhamphus flavicornis. ca. 1850.
81336 Heyden, C. v. Gliederthiere aus der Braunkohle des Niederrheins, der Wetterau und der Rhön.
81336 Heyden, C. und L. v. Käfer und Polypen aus der Braunkohle des Siebengebirges. Cassel 1866. 4.
81336 Heyden, C. und L. v. Bibioniden aus der Rheinischen Braunkohle von Rott.
6005 **Heyer,** C. Der Waldbau. Leipzig 1854.
6780 Heyer, C. Der Waldbau. 3. A. durch G. Heyer. Leipzig 1878.
6022 Heyer, C. Forstliche Bodenkunde und Klimatologie. Erlangen 1856.
6173 Heyer, C. Die Waldertragsregelung. 2. A. Leipzig 1862.
6285 Heyer, C. Beiträge zur Forstwissenschaft. 2 Hefte. Dillenburg 1842 u. Giessen 1847.
6169 Heyer, E. Zur Holzmassen-Ermittlung, etc. Giessen 1861.
6169 Heyer, E. Die Waldertrags-Regulungsverfahren von C. Heyer u. H. Karl. Giessen 1846.
6230 Heyer, E. Anleitung zum Bau von Waldwegen. Giessen 1864.
6246 Heyer, G. Anleitung zur Waldwerthberechnung. Leipzig 1865. Auch 6712.
6753 Heyer, G. Anleitung zur Waldwerthberechnung. 2. A. Leipzig 1876.
6712 Heyer, G. Das Verhalten der Waldbäume gegen Licht und Schatten. Erlangen 1852.
6813 Heyer, G. Handbuch der forstlichen Statik. I. Leipzig 1871.
11089 Heyer, Théoph. Ami Argand. Genève 1860.
Heyer s. auch Forst- und Jagdzeitung 6163.
71465 **Heym,** C. Die Grabescassen. Leipzig 1850.
91583 Heym, C. Ueber Einrichtung der Krankenkassen. Leipzig 1855.
91769 Heym, C. Anzahl u. Dauer d. Krankheiten in gemisch. Bevölkerung. Leipzig 1878. 4.
72825 **Heymann,** W. Studien über die Transformation und Integration der Differential- und Differenzengleichungen. Leipzig 1891.
Heyne, C. s. Günther, J. G. 3038.
Heyne, M. s. Grimm, Jak. und Wlh. *9859.
3113 Heyne, W. Das Traciren der Eisenbahnen. 4. A. Wien 1872. Atl. fol.
2290 Heyne, W. Der Erdbau in s. Anwendung auf Eisenbahnen und Strassen. Wien 1876.
5835 **Heynssen,** B. Beitrag z. Kenntnis d. Wirkung d. Cocaïnchlormethylat. Kiel 1895.
92231 **Heyse,** P. Ein neues Novellenbuch. 4. A. Berlin 1874. 12.
92239 Heyse, P. Kinder der Welt. 2. A. Berlin 1873. 3 Bde.
92240 Heyse, P. Im Paradiese. Berlin 1875. 3 Bde.
92241 Heyse, P. Neue Novellen. Berlin 1875.
92242 Heyse, P. Das Glück von Rothenburg. 2. A. Augsburg 1882.
92243 Heyse, P. Buch der Freundschaft. Berlin 1884.
Heyse, P. s. auch Caveda, J. A 1.
9247 **Hickey,** W. The constitution of the United States, the declaration of independence, etc. 2 ed. Philadelphia 1847.
91745 **Hjelt,** O. E. A. Carl von Linné som läkare och hans betydelse för den medicinska vetenskapen i Sverige. Helsingfors 1877.
11297 **Hierl,** J. E. Lehrbuch der höhern Vermessungskunde. Augsburg 1842.
71646 Hierl, J. E. Logarithmisch trigonometrische Tafeln mit 6 Decimalen. Neue A. Augsburg 1854. 12.
Hiero s. Gerlach, F. D. 91705.
Hieronymus von Prag s. Eiselein, J. 9817.

Hieser, J. s. Heider, G. *A 154.
91547 **Hiestand,** G. Worte am Grabe des Freiherrn von Gablenz. Zürich 1874.
71207 **Highton,** E. The electric telegraph. London 1852.
Hilarius s. Distelikalender 92514.
3037 **Hildebrand,** B. Über die Rentabilität einer Bötzbergbahn. Zürich 1855.
3299 Hildebrand, B. Über die Rentabilität der verschiedenen von Zürich über Winterthur nach dem Bodensee projectierten Eisenbahnen. Zürich 1854. 4.
3398 Hildebrand, B. Glossen zu den Rentabilitäts-Aussichten der Bodenseebahnen des Dr. Hildebrand. St. Gallen 1853.
Hildebrand, B. s. auch Beiträge 9815. Jahrbücher 9739.
8720 Hildebrand, F. La distribuzione dei sessi nelle piante. Note critiche di F. Delpino. Milano 1867.
Hildebrand, R. s. Grimm, Jak. und Wilh. *9859.
3056 Hildebrand, T. E. Die Rhein-Weser-Eisenbahn-Actiengesellschaft in ihrem Zerwürfniss. Magdeburg.
71400 **Hildebrandsson,** H. H. Etudes sur quelques tempêtes. Gothenbourg 1872.
73062 Hildebrandsson, H. H. Sur la distribution des éléments météorologiques autour des minima et des maxima barométriques. Upsal 1883.
73069 Hildebrandsson, H. H. Rapport au comité météorologique international (observation des nuages). Upsala 1885.
5115 **Hildebrandt,** Fr. Encyclopädie der Chemie. 2. A. Erlangen 1809. 2 Thle. 8 Bde.
5781 Hildebrandt, Fr. Lehrbuch der Chemie. Erlangen 1816.
Hilderico s. Geminus 11025.
1767 **Hilfiker,** J. Über die Bestimmung der Constante der Sonnenparallaxe. Bern 1878.
1881 Hilfiker, J. Die astronomischen Längenbestimmungen. Aarau 1881. Auch 1928.
11030 Hilfiker, J. Sur la marche de la pendule astronomique Winnerl de l'Observatoire de Neuchatel. Neuchatel 1886. Auch 11420.
11033 Hilfiker, J. Ausgleichung des Längennetzes der europ. Gradmessung. Kiel 1885. 4.
11167 Hilfiker, J. Sur l'équation personnelle dans les observations de passage. Neuch. 1888.
11423 Hilfiker, J. Sur une équation personnelle dans les observations de passage. II. Neuchâtel.
11435 Hilfiker, J. Première étude sur les observations du diamètre du soleil faites à l'observatoire de Neuchâtel 1862—83. Neuchâtel 1884.
11445 Hilfiker, J. Vergleichung des definitiven Cataloges der Mondsterne von Löwy mit dem System des Berliner Jahrbuches und der Astronom. Gesellschaft. 1886. 4.
11445 Hilfiker, J. Catalogue d'étoiles lunaires. Neuchâtel 1891. 4.
11420 Hilfiker, J. L'influence de la pression de l'air sur la marche des chronomètres. Neuchâtel 1889.
81476 **Hilgard,** E. W. On the geology of Lower Louisiana and the salt deposite on Petite Anse Island. 1871. 4.
3231 Hilgard, E. W. and E. V. Hopkins. Reports upon the specimens obtained from borings. Washington 1878.
1958 Hilgard, J. E. Original topographic and hydrographic sheets registered in the archives of the U. S. coast and geodetic survey. Washington 1883. 4.
11439 Hilgard, J. E. Experiments for determining the length of the six-metre standard bar, and its rate of expansion by heat. 1860. 4.
81810 Hilgard, T. C. Phyllotaxis, its numeric and divergential law explicable under a simple organological idea. 1857.
1696 **Hill,** G. W. Tables of Venus. Washington 1872. 4.
11708 **Hilleret,** G. Théorie générale des circumméridiennes. Paris 1875.
M 469 **Hilty,** C. Die Neutralität der Schweiz in ihrer heutigen Auffassung. Bern 1889.
M 80 Hilty, C. Oeffentliche Vorlesungen über die Helvetik. Bern 1878. Auch 91662.
92815 Hilty, C. Glück. 5. und 1. A. Frauenfeld 1894—95. 2 Thle.
92816 Hilty, C. Lesen und Reden. Frauenfeld 1895.

Hilty, C. s. auch Jahrbuch 92167.

81757 **Himly,** K. Einiges über das Si Yü Shui Tao Ki (Aufzeichnungen über die Wasserläufe der Westmarken). 1880?

*11103 **Himmel** und Erde, illustrirte naturw. Monatsschrift. Herausg. von der Gesellschaft Urania unter Redact. von W. Meyer. Jahrg. 1—7. Berlin 1889—95.

1607 **Himmels** Lauff, Wirkung unnd Natürliche Jnfluentz der Planeten unnd Gestirn. Franckfort 1583. 4.

71556 **Hind,** J. R. The principles of the differential calculus. 2 ed. Cambridge 1831.

72022 Hind, J. R. The elements of algebra. 2 ed. Cambridge 1830.

72023 Hind, J. R. The elements of plane and spherical trigonometry. 2 ed. Cambridge 1828.

11418 Hind, J. R. The illustrated London Astronomy. London 1853.

1593 Hind, J. R. Die Kometen. Deutsch mit Zusätzen von J. H. Mädler. Leipzig 1854.

81807 **Hinde,** G. J. The glacial and interglacial strata of Scarboro' heights and other localities near Toronto, Ontario. 1877.

71039 **Hindenburg,** C. F. Novis systematis permutationum, combinationum ac variationum primae lineae. Lipsiae 1781. 4.

7309 Hindenburg, C. F. Sammlung combinatorisch-analytischer Abhandlungen. Leipzig 1796—1800. 2 Bde.

7860 Hindenburg, C. F. Ueber combinatorische Analysis und Derivationscalcul. Leipz. 1803.

71032 Hindenburg, C. F. Der polynomische Lehrsatz nebst verwandten Sätzen. Neu bearbeitet von Tetens, Klügel, Kramp, Pfaff und Hindenburg. Leipzig 1796.

71039 Hindenburg, C. F. Infinitinomii dignitatum exponentis indeterminati historia, leges ac formulae. Ed. aucta. Goettingae 1779. 4.

71849 Hindenburg, C. F. Ueber den Ursprung der Theorie der Dimensionszeichen und ihr Verhältnis gegen die combinatorische Analytik. (E. G. Fischer.) Halle 1794. 4.

Hindenburg s. auch Archiv 71408.

81713 **Hinds.** Descriptons of new species of Nucula. 1843.

81801 **Hingenau,** O. v. Die Braunkohlenlager des Hausruck-Gebirges in Ober-Oesterreich. Wien 1856.

9283 **Hinmann,** R. Collection from records, files, etc. of the part sustained by Connecticut during the war of the revolution. Hartford 1842.

5286 **Hinrichs,** G. The elements of physics. Davenport 1870.

5286 Hinrichs, G. The method of quantitative induction in physical science. Davenport 1872.

5286 Hinrichs, G. The elements of chemistry and mineralogy. Davenport 1872.

5286 Hinrichs, G. On the spectra and composition of the elements. 1866.

5286 Hinrichs, G. The lilies of the fields, of the rocks and of the clouds. Jowa 1869.

5286 Hinrichs, G. The principles of pure crystallography. Davenport 1861.

Hinrichs, G. Natural classification of the elements.

71908 Hinrichs, G. Grundriss der Atomechanik. 1867. 4.

71908 Hinrichs, G. Résumé français du programme de l'atomécanique. Iowa-City 1867. 4.

5397 Hinrichs, G. Contributions to molecular-science or atomechanics. N. 1—4. Jowa 1868. 4.

Hinrichs, G. Report of comittee on building stone. Des Moines 1871.

5393 Hinrichs, G. Six notes de chimie moléculaire sur la rotation des molécules. Paris 1873—75. 4.

71499 Hinrichs, G. The great Jowa meteor. New-York 1875.

91526 Hinrichs, G. A biographical sketch of Wilhelm von Haidinger. Davenport 1872.

1754 Hinrichs, G. Mathematical principles of the nebular theory or planetology. Iowa-City. 1864.

Hinrichs, G. s. auch Bergk, Th. 92078. School-Laboratory 5323.

Hinrichs, J. C. s. Vierteljahrskatalog 9424.

5635 **Hinrichsen,** W. Über m-Xylobenzylamin. Kiel 1889.

81699 **Hinterwaldner,** J. M. Beitrag zur Lepidopteren-Fauna Tirols. 1860?

Hion s. Clausius, R. 4739.

5345 **Hiortdahl.** Om Lavoisier og den franske Chemie. 1871.

8482 Hiortdahl, Th. Om de geologiske forhold paa Kyststraekningen of Nordre Bergenhus Amt. Christiania 1864. 4.
8544 Hiortdahl, Th. Om Underberget ved Kongsberg. Christiania 1868.
81740 Hiortdahl, Th. Krystallographisk-chemiske Undersogelser. Christiania 1881. 4.
8261 Hiortdahl, Th. und M. Irgens. Geologiske Undersogelser i Bergens Omegn. Christiania 1862. 4.
1448 **Hipler,** Fr. Spicilegium Copernicanum. Braunsberg 1873.
1748 **Hipp,** M. L'influence de la pression de l'air sur la marche d'une pendule. Neuchâtel 1877.
7175 Hipp, M. Geschichtliches über den elektrischen Webstuhl. Bern 1856.
72404 Hipp, M. Über Translatoren. Auch 3401.
Hipp, M. s. auch Hirsch, A. 11167, 7714. Schneebeli, H. 71489.
Hipparch s. Berger, H. 1639.
92817 **Hippeau,** M. C. L'instruction publique aux Etat-Unis. 2 éd. Paris 1872.
A 90 **Hippius,** G. A. Kunstschulen. Leipzig 1850.
1646 **Hirn,** G. A. Théorie analytique du planimètre Amsler. Paris 1875.
4120 Hirn, G. A. Exposition analytique et expérimentale de la théorie mécanique de la chaleur, contenant le livre de Zeuner. Paris 1862.
4167 Hirn, G. A. Esquisse élémentaire de la théorie mécanique de la chaleur et de ses conséquences philosophiques. Colmar 1864.
4228 Hirn, G. A. Mémoire sur la thermodynamique. Paris 1867.
4243 Hirn, G. A. Théorie mécanique de la chaleur. Paris 1865—68. 2 vol.
4380 Hirn, G. A. Théorie mécanique de la chaleur. 3 éd. Paris 1875—76. 2 vol.
4602 Hirn, G. A. Remarques relatives à une critique de Mr. Zeuner. Paris 1883. 4.
4646 Hirn, G. A. Notices sur les lois du frottement. Paris 1884. 4.
4650 Hirn, G. A. Recherches sur les lois de l'écoulement et du choc des gaz. Paris 1886. 4.
71454 Hirn, G. A. Introduction à l'étude météorologique et climatérique de l'Alsace. Colmar 1870. Auch 71790.
71775 Hirn, G. A. Mémoire sur les propriétés optiques de la flamme des corps en combustion et sur la température du soleil. Paris 1873.
72443 Hirn, G. A. Théorie mécanique de la chaleur. Paris 1863.
72443 Hirn, G. A. Sur la vitesse-limite d'écoulement des gaz. Paris 1886.
72556 Hirn, G. A. Actinomètre totaliseur absolu. Paris 1884. 4.
73062 Hirn, G. A. Résumé des observations météoroliques faites 1883 en quatre points du Haut-Rhin et des Vosges. Paris 1884.
81720 Hirn, G. A. Biographie de O. Hallauer. Mulhouse 1884. 4.
4606 Hirn, G. A. et O. Hallauer. Thermodynamique appliquée; réfutations d'une seconde critique de Zeuner. Paris 1883.
Hirn, G. A. s. auch Folie, F. 4739.
4456 **Hirsch** (Ecole des ponts et chaussées). Résumé du cours de machines à vapeur et locomotives 1877—78. Aut. 4.
11167 Hirsch, Ad. Rapport du directeur de l'Observatoire de Neuchâtel pour 1886. Locle 1887.
11167 Hirsch, Ad. Rapport sur le concours des chronomètres pendant 1886. Locle 1887.
1334 Hirsch, Ad. Recherches nouvelles sur les taches du soleil. Neuchâtel 1863.
1452 Hirsch, Ad. Sur les réparations et les modifications apportées à l'instrument méridien de l'Observatoire de Neuchâtel.
1573 Hirsch, Ad. Sur quelques recherches récentes concernant l'équation personelle et le temps physiologique. 1874.
1907 Hirsch, Ad. Les étoiles filantes. Neuchâtel 1872. 12.
11167 Hirsch, Ad. Le pendule électrique de précision de M. Hipp. Neuchâtel 1884.
7714 Hirsch, Ad. Sur les baromètres anéroides à enrégistrement électrique de M. Hipp. Neuchâtel 1865. Auch 71455.
71498 Hirsch, Ad. Die Temperaturabnahme mit der Höhe in der Schweiz. 1870. 4.

71887 Hirsch, Ad. Diminution de la température avec la hauteur et l'interversion de la température entre Neuchâtel et Chaumont.
72230 Hirsch, Ad. Diminution de la température avec la hauteur. 1867.
72230 Hirsch, Ad. Les recherches récentes sur le Foehn. 1868.
1997 Hirsch, Ad. et Th. v. Oppolzer. Unification des longitudes et heure universelle. 1883. 4.
11278 Hirsch, Ad. et Plantamour. Nivellement de précision de la Suisse exécuté par la commission géodésique fédérale. Livr. 1—10. Genève 1867—91. 4.
Hirsch, Ad. s. auch Plantamour, E. 1205, 1415, 1571 und 7963.
73337 Hirsch, Arthur. Zur Theorie der linearen Differentialgleichung mit rationalem Integral. Königsberg 1892. 4.
Hirsch, Aug. s. Geschichte d. Wiss. 9744.
Hirsch, J. s. Thurston, R. H. 4462.
7290 Hirsch, Meier. Sammlung von Aufgaben aus der Buchstabenrechnung. 3. A. Berl. 1816.
7291 Hirsch, Meier. Sammlung von Aufgaben aus der Theorie der algebraischen Gleichungen. I. Berlin 1809. (Vollst.)
7437 Hirsch, Meier. Sammlung geometrischer Aufgaben. Berlin 1805—07. 2 Bde. Auch 7938 und 72842.
7348 Hirsch, Meier. Integraltafeln. Berlin 1810.
Hirsch, Meier s. auch Grüson, J. Ph. 72637. Magnus, L. J. 7939.
9796 **Hirschfeld,** C. L. Neue Briefe über die Schweiz. Erstes Heft. Kiel 1785. 12.
8723 **Hirschwald,** J. Ueber die genetischen Axen der orthometrischen Krystallsysteme. Berlin 1868.
5717 **Hirszberg,** F. Über einige Derivate des p-Diphenols und ihren Zusammenhang mit dem Palatinorange. Uster 1888.
Hirt, L. s. Geigel 81903.
91546 **Hirzel,** A. Kritische Betrachtung der neuern Doctrin und Gesetzgebung über Verjährung der Strafen. Zürich 1860.
9050 Hirzel, B. Prabodhatschandrodaja oder der Erkenntniss Mondaufgang und Meghaduta oder der Wolkenbote. Zürich 1846.
M 235 Hirzel, C. Die Bewegungsgesetze und ihre Anwendung auf die Ballistik. 1874. Auch 4394 und 4806.
1432 Hirzel, C. Astronomie de l'amateur. Genève 1820.
9722 Hirzel, C. Die beiden Ultracisten auf dem Monde oder die Politik jenseits. Zür. 1822.
91646 Hirzel, C. Praktische französische Grammatik. 11. A. von C. v. Orelli. Aarau 1838.
5749 Hirzel, Casp. Bergbaukunst, Mscr. nach Vorlesungen in Freiberg. ca. 1820. 4.
Hirzel, Casp. s. auch Lampadius 5747 und 5748. Werner, A. G. 81859.
5197 Hirzel, H. Katechismus der Chemie. 2. A. Leipzig 1861. 12.
5211 Hirzel, H. Über die Einwirkung des Quecksilberoxydes auf das Ammoniak. Lpz. 1852.
5225 Hirzel, H. Toiletten-Chemie. 2. A. Leipzig 1866.
5241 Hirzel, H. Das Steinöl und seine Produkte. Nach Tate. Leipzig 1864.
8434 Hirzel, H. Untersuchungen über den Bau der sog. Winterschlafdrüsen. Zürich 1861. 4. Auch 8697.
91805 Hirzel, H. Zur Erinnerung an Hans Caspar Hirzel-Escher. Zürich 1852.
Hirzel, H. s. auch Jahrbuch 7608.
92048 Hirzel, H. C. Wanderungen in weniger besuchte Alpengegenden der Schweiz. Zürich 1829. 12.
9445 Hirzel, H. C. Le Socrate rustique (Klyjogg). Trad. de l'allemand. Lausanne 1777. 2 vol.
91417 Hirzel, H. C. Neue Prüfung des philosophischen Bauers. Zürich 1785.
92085 Hirzel, L. Albrecht Haller's Tagebücher seiner Reisen 1723—27. Leipzig 1883.
91055 Hirzel, S. Zürcherische Jahrbücher. Zürich 1814—19. 5 Bde.
Hirzel s. auch Gesetzes-Sammlung 9704.
11664 **Hirzgarter,** M. Detectio dioptrica d. i. von der Bildnuss und Form der sieben Planetsternen etc. Franckfurt 1643.
8697 **His,** W. Die Häute und Höhlen des Körpers. Basel 1865. 4.

92166 His, W. Zur Geschichte des anatomischen Unterrichtes in Basel.
92166 His, W. Zur Erinnerung an C. G. Jung. Leipzig 1885.
81008 **Hisinger,** W. Versuch einer mineralogischen Geographie von Schweden. Uebers. von F. Wöhler. Leipzig 1826.
*8591 **Histoire** générale de Paris, collection de documents. Fondée par Haussmann et publ. sous les auspices du conseil municipal. 19 vol. Paris 1849—95. 4.
*8212 Histoire générale des voyages. Nouv. éd. La Haye 1747—63. 18 vol. 4.
1290 **Historie** des Himmels, darinnen vom Ursprunge der Abgötterey und von den Irrthümern über die Entstehung des Weltgebäudes gehandelt wird. Aus dem Franz. Leipzig 1764.
2884 **Hitchman,** John. The sewage of towns. Papers by various authors, read at a congress on the sewage of towns held Oct. 25—26, 1866. London 1866.
Hittorf, W. s. Klassiker Nr. 21 u. 23.
81359 **Hitzemann,** C. Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Ternstroemiaceen, etc. Osterode 1886.
9139 **Hitzig,** F. Rede zur Feier des 25-jährigen Jubiläums der Hochschule Zürich. Zürich 1858.
Hitzschold, A. s. Helvetia 9555.
2300 **Hlawatschek,** F. Hochenburger und Zelinka. Drei Vorträge gehalten im polytechnischen Club in Graz. Graz 1875. 4.
3061 **Hlubeck,** F. X. Verkehr zwischen Triest und der Monarchie. Wien 1881. 4.
6550 Hlubeck, F. X. Die Ernährung der Pflanzen und die Statik des Landbaus. Gekrönte Preisschrift. Prag 1841.
9577 **Hoadly,** C. Records of the colony and plantation of New Haven from 1638 to 1649. Hartford 1857.
9578 Hoadly, C. Jurisdiction from 1653 to 1656. Hartford 1858.
71262 **Hoare,** Ch. Step by step; or new and easy lessons on the sliding rule. London. 16.
Hobbes, Thomas s. Wille, B. 92720.
71202 **Hobert,** J. Ph., und L. Ideler. Neue trigonometrische Tafeln für die Decimaleintheilung des Quadranten berechnet. Berlin 1799.
*2642 **Hobrecht,** J. Die Canalisation von Berlin. Berlin 1884. Atl. fol.
92295 **Hoch,** K. Murten und Karl der Kühne. Deutsch von St. Born. Basel 1876. 12.
Hoche, R. s. Spezi, G. 7843.
Hochegger, Fr. s. Beer, A. 91036.
2637 **Hochenburger,** Fr. v. Über Geschiebsbewegung und Eintiefung fliessender Gewässer. Leipzig 1886.
Hochenburger, Fr. v. s. auch Hlawatschek, F. 2300.
72388 **Hochheim,** A. Al Kâfî fil Hisâb (Genügendes über Arithmetik) des Abu Bekr Muhammed Ben Alhusein Alkarkhi. I—III. Halle. 4.
91774 **Hochschule,** die k. k. technische, in Brünn. Geschichtlich-statistische Skizze. Brünn 1875.
92826 Hochschule, die technische, in Bayern und ihr zukünftiger Sitz. München 1862.
81098 **Hochstetter,** F. v. Ueber die Lage der Karlsbader-Thermen. 1856.
81098 Hochstetter, F. v. Über das Vorkommen und die Abarten von neuseeländischem Nephrit. 1864.
6605 Hochstetter, W. Das Kaninchen. 3. A. Stuttgart 1873.
Hochstetter, W. s. auch Henkel, J. B. 6229.
5546 **Hock,** K. Ueber den Werth des Spektroskopes bei Ausmittlung organischer Gifte. Bern 1882.
91015 **Hocker,** N. Die Grossindustrie Deutschlands. Bd. 1. Rheinland und Westphalen. Leipzig 1867.
*4144 **Hodge,** Renwick et Stevenson. Des machines à vapeur aux Etats-Unis d'Amérique. Trad. par Duval. Paris 1842. 4. Atl. fol.
4820 **Hodges,** H. F. Notes on mitering lock gates. Washington 1892. 4.

2210 **Hodgkinson,** E. Experimental researches on the strength and other properties of cast iron. London 1846.
Hodgkinson, E. s. auch Tredgold 2001.
9849 **Hodler,** J. Geschichte des Schweizervolkes. Neuere Zeit. Periode 1—2b. Bern 1865—69.
81738 **Höck,** F. Beiträge zur Morphologie, Gruppirung und geographischen Verbreitung der Valerianaceen. Leipzig 1882.
Höck, J. D. A. s. Reinganum, A. 91711.
1498 **Höfer,** F. Histoire de l'astronomie. Paris 1873.
5191 Höfer, F. Histoire de la chimie. 2 éd. Paris 1866—69. 2 vol.
71104 Höfer, F. Histoire de la physique et de la chimie. Paris 1872.
71339 Höfer, F. Histoire des mathématiques. Paris 1874.
8574 Höfer, F. Histoire de la botanique, minéralogie et géologie. Paris 1872.
8615 Höfer, F. Histoire de la zoologie. Paris 1873.
81335 Höfer, H. Graf Wilczek's Nordpolfahrt im Jahre 1872. 1874. 4.
81752 Höfer, H. Die Eiszeit in Mittelkärnten. 1873.
81807 Höfer, H. Die Felsentöpfe (Riesenkessel) bei Pörtschach in Kärnten. Stuttgart 1878.
5824 Höfer, H. Das Erdöl (Petroleum) und seine Verwandten. Braunschweig 1888.
Höffler, C. J. W. s. Courval 6240.
91576 **Höfliger,** A., J. J. Müller-Troxler und J. F. Schubiger. Kantonsschule und Wälderverkauf, Gutachten. St. Gallen 1856.
1700 **Höhen,** trigonometrisch bestimmte, der Schweiz. Zürich 1838.
71885 **Höhenrauch,** über, und ähnliche meteorologische Erscheinungen. Erlangen 1847.
73354 **Höhl,** H. Studien über Probleme der theoretischen Photometrie. München 1891.
1744 **Höhn,** J. H. Anleitung zur Berechnung der alten Schweizer Münzen in neue Franken. Kirchlindach 1850.
7287 Höhn, J. H. Anleitung zum Kurzrechnen. Zürich 1850.
72774 Höhn, J. H. Die Rechnung mit Dezimalen. Speicher 1850. Auch 7287.
Hök, M. s. Recherches 1532.
4813 **Hölder,** G. Die Fortschritte in der Konstruktion der Pumpen, Saugapparate, etc. Weimar 1867. 4. Atl. 4.
Hölderlin, Fr. s. Bächtold, J. 92712.
92886 **Hölk,** C. De acusmatis sive symbolis Pythagoricis. Kiliae 1894.
Höller, s. Diesterweg, A. 81086.
1330 **Höltschl,** J. Das Höhenmessen mit Metallbarometer. Wien 1870.
1431 Höltschl, J. Die Aneroide von Naudet und Goldschmid. Wien 1872.
1744 Höltschl, J. Das Pothenot'sche Problem. Weimar 1868. Auch 11465.
9710 **Hölty,** L. H. Chr. Gedichte. Herausgegeben von Stollberg und Voss. Neue A. Stuttgart 1811. 12.
M 506 **Hönig,** Fr. Untersuchungen über die Taktik der Zukunft, entwickelt aus der neueren Kriegsgeschichte. 2. vollst. umgearb. A. der „Zwei Brigaden". Berlin 1890.
M 504 Hönig, Fr. 24 Stunden Moltke'scher Strategie, entwickelt u. erläutert an den Schlachten von Gravelotte und St. Privat am 18. August 1870. 2. A. Berlin 1891.
M 505 Hönig, Fr. Das grosse Hauptquartier und die Oberkommandos am 17. und 18. Aug. 1870. 4. A. Berlin 1892.
M 501 Hönig, Fr. Der Kampf um die Steinbrüche von Rozerieulles in der Schlacht von Gravelotte am 18. August 1870. 4. A. Berlin 1892.
M 503 Hönig, Fr. Gefechtsbilder aus dem Kriege 1870/71. Berlin 1893—94. 3 Bde.
M 502 Hönig, Fr. Der Volkskrieg an der Loire im Herbst 1870. Berlin 1893—94. 2 Bde. mit Karten und Plänen und einem Ergänzungsheft.
M 456 Hönig, Fr. Oliver Cromwell. Berlin 1887—89. 3 Bde.
M 289 Hönig, Fr. Zwei Brigaden. Berlin 1882.
7531 Hönig, J. Anleitung zum Studium der darstellenden Geometrie. Wien 1845. Atl. fol.
5717 Hönig, Maxim. Über einige Derivate des Phtalids. Bern 1885.

5717 Hönig, Moritz. Über Nitrochlortoluole und Chlortoluidine. Wien 1887.
4900 **Hönigsvald,** J. Das eigenartig ausgeschmied. schmiedeis. Scheibenrad. Wien 1892.
Höpfner, Albr. s. Magazin 8209. Monatsschrift 9729.
*M 65 Höpfner, E. v. Der Krieg von 1806 und 1807. Ein Beitrag zur Geschichte der preussischen Armee. 2. A. Berlin 1855. Nur Bd. 3 u. 4 und Karten.
8872 **Hörnes,** M. Die fossilen Molusken des Tertiärbeckens von Wien. 1864.
8243 Hörnes, R. Erdbebenkunde. Leipzig 1893.
Hörter, J. s. Journal 6552.
1033 **Höschel,** C. H. Nachricht von dem katoptrischen Zirkel. Augsburg 1783.
1033 Höschel, C. H. Beschreibung eines neu verfertigten Winkelinstruments. Augsb. 1794.
91584 **Hössli,** J. Ueber Amerika und die Auswanderung. Zürich 1848.
8094 **Hoeven,** van der. Zoologie. Nach der 2. holländischen Ausg. Leipzig 1850—56. 2 Bde. Auch 81225.
9477 **Hoey,** van. Lettres et négociations. Londres 1743—44. 2 vol.
8633 **Hoff,** K. E. A. v. Geschichte der durch Ueberlieferung nachgewiesenen natürlichen Veränderungen der Erdoberfläche. Gotha 1822—34. 3 Bde.
81090 Hoff, K. E. A. v. Geognostische Bemerkungen über Karlsbad. Gotha 1825.
91943 Hoff, K. E. A. v. Teutschland nach seiner natürl. Beschaffenheit und seinen frühern und jetzigen politischen Verhältnissen. Gotha 1838.
81787 Hoff, Th. Om alderen af de i Grönland optraedende geognostike formationer og om forekomsten af nogle malme i Sydgrönland. 1864.
Hoff s. auch Van 't Hoff.
M 21 **Hoffbauer,** E. Die deutsche Artillerie in den Schlachten bei Metz. 2. A. Berlin 1873—75. 4 Thle.
M 103 Hoffbauer, E.. Taktik der Feld-Artillerie. Berlin 1876.
M 557 Hoffbauer, E. Neue Studien über Verwendung der Artillerie in der geplanten Angriffs-Schlacht. Berlin 1882.
A 137 **Hoffinger,** P. H. F. Sammlung badischer Baugesetze. Karlsruhe 1845.
6663 **Hoffmann,** A. u. A. Thaer. Über Fellenberg's Wirthschaft in Hofwyl. Berlin 1809.
Hoffmann, A. s. auch Voget, A. R. L. 5504.
8338 Hoffmann, C. A. S. Handbuch der Mineralogie, mit Forts. von A. Breithaupt. Freyberg 1811—18. 4 Bde.
81469 Hoffmann, C. K. Untersuchungen über den Bau und die Entwicklungsgeschichte der Hirudineen. Haarlem 1880. 4.
5728 Hoffmann, Carl. Zur Kenntniss der chlorirten R-Pentendioxycarbonsäuren. Uster 1890.
Hoffmann, Carl s. auch Zeitschrift 2365.
8872 Hoffmann, Chr. Report on Canadien graphite. Montreal 1876.
2077 Hoffmann, E. H. Über Form und Stärke gewölbter Bogen. Berlin 1853. Auch 2582.
2124 Hoffmann, F. Bau der Kettenbrücken. Wien 1850.
71340 Hoffmann, F. W. Otto von Guerike. Herausg. von J. O. Opel. Magdeburg 1874.
8330 Hoffmann, Fr. Hinterlassene Werke. Berlin 1837—38. 2 Bde.
8962 Hoffmann, Fr. Übersicht der orographischen und geognostischen Verhältnisse vom nordwestl. Deutschland. Leipzig 1830. 2 Abth.
81082 Hoffmann, Fr. Über d. geognost. Beschaffenheit d. Liparischen Inseln. Leipzig 1832.
81855 Hoffmann, Fr. Geognostische Beobachtungen. Berlin 1839.
*2440 Hoffmann, Fr. Was können wir vom Erie-Canal lernen? Berlin 1875.
1831 Hoffmann, G. Über die thermische Molekularbewegung und historische Notiz betreffs Entdeckung der wahren Bahnform der Cometen. Dresden 1870.
*8794 Hoffmann, G. Panorama des Maderaner-Thales. Dazu ein Führer. Basel 1865.
9067 Hoffmann, G. Wanderungen in der Gletscherwelt. Zürich 1843. 12.
5778 Hoffmann, G. A. Anleit. z. Chemie für Künstler und Fabrikanten. 2. A. Gotha 1779.
6186 Hoffmann, H. Witterung und Wachsthum oder Grundzüge der Pflanzenklimatologie. Leipzig 1857.
6606 Hoffmann, H. Pflanzenverbreitung und Pflanzenwanderung. Darmstadt 1862.

8620 Hoffmann, H. Schilderungen der deutschen Pflanzenfamilien. Giessen 1846.
8694 Hoffmann, H. Untersuchungen zur Klima- und Bodenkunde. 1865. 4.
81748 Hoffmann, H. Zur Speciesfrage. Haarlem 1875. 4.
91301 Hoffmann, Hem. Californien, Nevada und Mexiko. Wanderungen eines Polytechnikers. Basel 1871.
92723 Hoffmann, Hem. Auch eine Festgabe zum 25 jährigen Jubiläum des eidg. Polytechnicums. Basel 1880.
6714 Hoffmann, J. Der Turnus der Forste. Meiningen 1821.
Hoffmann, J C. V. s. Rudel 73307. Rüefli, J. 73050. Zeitschrift 71050.
9221 Hoffmann, J. J. Lexicon historico-geographico-chronologico-poetico-philologicum. Basileae 1677. 2 vol. fol. Continuatio 1683. 2 vol. fol.
91319 Hoffmann, J. J. Japansche Spraakleer. Leiden 1867.
4346 Hoffmann, J. J. J. Handbuch der allgemeinen Bewegungslehre, der Statik und Mechanik. Mainz 1823.
7890 Hoffmann, J. J. J. Der pythagoräische Lehrsatz. Mainz 1821.
7949 Hoffmann, J. J. J. Abhandlungen aus der Mathematik und Physik. Mainz 1838.
71696 Hoffmann, J. J. J. Logarithmisch-trigonometrische Tafeln. Mainz 1826.
92169 Hoffmann, K. F. V. Europa und seine Bewohner. Stuttgart 1835—40. 8 Thle. 10 Bde.
2364 Hoffmann, L. Der Langschwellen-Oberbau der rheinischen Eisenbahn. Berlin 1880.
72896 Hoffmann, L. Vademecum für Techniker. Berlin. 12.
Hoffmann, L. s. auch Wörterbuch *71446.
73024 Hoffmann, R. Leitfaden und Repetitorium der Physik. Plauen 1885.
6438 Hoffmann, R. Theoretisch-praktische Ackerbauchemie. 2. A. Prag 1869.
Hoffmann, R. s. auch Jahresbericht 6387.
92952 Hoffmann, W. Encyclopaedie der Erd-, Völker- und Staatenkunde. Lpz. 1862–69. 3 Bde.
92962 Hoffmann, W. Allgemeine Encyclopädie für Kaufleute, Fabrikanten, Geschäftsleute, Handels-, Industrie-, Gewerbe- und Realschulen. Leipzig 1847—48. 2 Bde.
9926 Hoffmann-Merian. Denkschrift über das neue eidgen. Zollgesetz. Basel 1852.
5142 **Hofmann,** A. W. Die Einleitung in die moderne Chemie. Braunschweig 1866.
5515 Hofmann, A. W. Chemische Erinnerungen aus der Berliner Vergangenheit. Berlin 1882.
5278 Hofmann, A. W. Zur Erinnerung an Gustav Magnus. Berlin 1871. Auch 71099.
71099 Hofmann, A. W. Gedächtnissrede auf Thomas Graham. Berlin 1870.
71978 Hofmann, A. W. Bericht über die wissenschaftlichen Apparate der Ausstellung von 1876. Braunschweig 1878.
81697 Hofmann, E. Isoporien der europäischen Tagfalter. Stuttgart 1873.
Hofmann, E. s. auch Frobesius, J. N. 91374.
92684 Hofmann, Fritz. Avoir und estre in den umschreibenden Zeiten des altfranzösischen intransitiven Zeitworts. Berlin 1890.
1611 Hofmann, G. Die Astronomie der Griechen bis auf Euripides. Triest 1865.
5717 Hofmann, G. Über Selencyan- und Selenazolverbindungen. Uznach 1888.
Hofmann s. auch Hoffmann.
7282 **Hofmeister,** R. H. Leitfaden für den mathematischen Unterricht. Zwei Kurse. Zürich 1840. Auch 72120.
7282 Hofmeister, R. H. Leitfaden der Physik. Zürich 1859.
7930 Hofmeister, R. H. Leitfaden der Physik. 2. A. Zürich 1870.
71938 Hofmeister, R. H. Leitfaden der Physik. 4. A. Zürich 1884.
7138 Hofmeister, R. H. Untersuchung über die atmosphärischen Niederschläge in Zürich. Zürich 1853. 4.
7271 Hofmeister, R. H. Die Witterungsverhältnisse von Lenzburg. 4. Auch 71920.
3231 Hofmeister, R. H. Über die Hochwasser in der Schweiz im Jahr 1868. Vortrag. Zürich 1870.
92882 Hofmeister, R. H. Geschichte der Zunft zum Weggen. Zürich 1866. 4.
81187 Hofmeister, W., A. de Bary, Th. Irmisch und J. Sachs. Handbuch der physiologischen Botanik. Leipzig 1865—77. 4 Bde.

Hogarth, W. s. Kottenkamp, Fr. *A107.
92079 **Hogg,** J. W. Compilation of laws relating to the navy, etc. Washington 1883.
1222 **Hogreve,** J. L. Anweisung zur topographischen Vermessung eines ganzen Landes. Hannover 1773.
71913 **Hoh,** Th. Entwicklungsgeschichte der Gleichungen. Bamberg 1859. 4.
8878 Hoh, Th. Wissenschaftliche Mittheilungen.
2418 **Hohenegger,** W. Ueber Constructionen an Weichen u. Kreuzungen. Wien 1872. fol.
9476 **Hohenhard,** P. v. Preussisches Neuburg und dessen Gerechtssame. Teutschenthal 1708.
M 416 **Hohenlohe-**Ingelfingen, Kraft Prinz zu. Strategische Briefe. Berlin 1887. 2 Thle.
M 433 Hohenlohe-Ingelfingen, Kraft Prinz zu. Militärische Briefe. Berlin 1884—85. 3 Thle.
6259 **Hohenstein,** A. Die Theerfabrikation für Forstmänner u. Waldbesitzer. Wien 1857.
7189 **Hohl,** A. Vorschule der analytischen Stereometrie für schiefe Axen. Tübing. 1830.
7181 Hohl, A. Die Lehre von den Polyedern. Tübingen 1842.
71423 Hohl, A. Die Elemente der analytischen Trigonometrie. Tübingen 1832.
3283 Hohl, A. Zur Rettung aus dem Eisenbahnkrach. Winterthur 1877.
2112 **Hohlfeldt,** Ch. Schicksale der Dresdner Elbbrücke seit vier Jahrhunderten. Dresden 1844. 4.
11436 **Hohmann,** F. Beschreibung, Theorie und Gebrauch des Präcisions-Polarplanimeters Hohmann & Coradi. Karlsruhe 1882.
11436 Hohmann, F. Das freischwebende Präcisionsplanimeter Hohmann-Coradi und dessen Modificationen. Mit Anhang: Variationen verschiedener Polarplanimeter-Constructionen. Erlangen 1883.
Hohmann, F. s. auch Lorber, F. 11436. Tinter, W. 11426.
Holbein, Hans d. J. s. Liebenau, Th. v. *A298.
11453 **Holborn,** L. Resultate aus den Beobachtungen der magnetischen Deklination, angestellt zu Klausthal 1844—86. Göttingen 1887.
73040 Holborn, L. Über die Abweichung vom Tagesmittel, welche die Deklination und die Horizontal-Intensität zu verschiedenen Tageszeiten aufweisen, und über die jährliche Periode derselben. Göttingen 1887.
Holborn, L. s. auch Ewing, J. A. 72907. Kapp, G. 72830.
1754 **Holden,** E. S. On the proper motion of the trifid nebula M. 20. 1877.
1827 Holden, E. S. A subject-index to the publications of the U. S. Naval Observatory 1845—75. Washington 1879. 4.
1918 Holden, E. S. The multiple star Σ 748. Washington 1881. 4. Auch 11044.
1978 Holden, E. S. Monograph of the central parts of the nebula of Orion. Washington 1882. 4.
11002 Holden, E. S. Index-catalogue of books and memoirs relating to nebulae and clusters etc. Washington 1877.
11126 Holden, E. S. Index-catalogue of books and memoirs on the transits of Mercury. Cambridge 1878. 4.
92458 Holden, E. S. Astronomical bibliography. Washington 1879. 4.
Holden, E. S. s. auch Green, F. M. 1879.
1587 **Holetschek,** J. Bahnbestimmung vom Kometen 1871 I. Wien 1873—74.
1695 Holetschek, J. Bahnen der Planeten Ate und Peitho. 1875.
1834 Holetschek, J. Bahnbestimmung des Kometen 1874 VI. 1878.
11031 Holetschek, J. Bahnbestimmung des Kometen 1874 IV. 1882.
11427 Holetschek, J. Über die Bahn des Planeten 111 Ate. Theil 2—3. Wien 1882—87. [11031.]
11427 Holetschek, J. Bahnbestimmung des Planeten 118 Peitho. Theil 2—3. Wien 1881—89. [11031.]
8896 **Holger,** Ritter v. Analyse der Meteoreisen von Léonarto und Agram. 1829.
Holger, Ritter v. s. auch Schreibers, C. v. 1840.
6656 **Holland,** A. Tagebuch einer Reise durch Deutschland und Oesterreich. Reutlg. 1845.

8217 Holland, G. J. Réflexions philosophiques sur le système de la nature. 2 éd. Neuchâtel 1773. 2 vol.
1308 **Hollander,** Tob. Amaltheum astronomicum. Basil. 1699. 4.
Hollard s. Séance 71986.
91737 **Holle,** K. F. Soendasch Spel- en Lees Boek. Batavia 1862.
91737 Holle, K. F. Soendasche Modellen van verschillende Brieven. Batavia 1861.
6177 **Holleben,** B. v. Die Aufforstung verödeter Muschelkalkberge. 2. A. Leipzig 1862.
5149 **Hollingshead,** J. History of the international exhibition of 1862. London 1862.
5735 **Holloway,** D. P. Introductory report of the commissioner of patents for 1863. Washington.
5095 **Hollunder,** Chr. F. Tagebuch einer metallurgisch-technologischen Reise durch Mähren, Böhmen, einen Theil von Deutschland und der Niederlande. Nürnb. 1824.
5727 **Holm,** J. Untersuchungen über die Diazoamidoverbindungen. Uster 1889.
Holman s. Tangye *4281.
Holmboe, B. s. Abel, N. H. 7434.
81172 **Holmgren,** A. E. Om Beeren Eilands och Spetzbergens Insekt-Fauna. Stockholm 1869. 4.
72396 **Holst,** E. Om Poncelet's Betydning for Geometrien. Christiania 1878. Auch 72479.
3231 **Holt,** N. W. Report on the Toychira river bridge at Sapporo Yesso. Kaitakushi.
72230 **Holtz,** W. Über die Zunahme der Blitzgefahr. Greifswald 1880.
4046 **Holtzapffel,** K. Turning and mechanical manipulation. London 1846—50. 3 vol.
72511 **Holtzinger,** F. S. Lehrbuch der politischen Arithmetik. Braunschweig 1888.
A 305 Holtzinger, H. Die altchristliche Architektur. Stuttgart 1889.
4175 **Holtzmann,** C. Lehrbuch der theoretischen Mechanik. Stuttgart 1861. Auch 4854.
4175 Holtzmann, C. Mechanische Wärmetheorie. Stuttgart 1866. Auch 72751.
7535 Holtzmann, C. Theorie der Erscheinungen der Capillarität. Stuttgart 1861. 4.
7765 Holtzmann, C. Analysis. Karlsruhe 1840.
Holtzmann, C. s. auch Morin, A. 4493.
11662 **Holwarda,** J. P. Friesche Sterre-Konst, ofte een korte doch volmaeckte Astronomia. Harlingen 1652.
Holzamer, Jos. s. Grote, G. 1639.
91649 **Holzhalb,** C. Christliches Trostbuch reimensweise gestellet als Rud. Escher verscheiden. Zürich 1606. 4.
Holzhalb, J. J. s. Leu, J. J. 9384.
4441 **Holzhey,** E. Vorträge über Baumechanik. Wien 1879. 2 Bde.
5717 **Holzmann,** E. Über die Thioderivate einiger secundärer und tertiärer aromatischer Amine. Zürich 1888.
73201 **Holzmüller,** G. Methodisches Lehrbuch d. Elementarmathematik. Leipzig 1894—95. 3 Thle.
73235 Holzmüller, G. Einführung in das stereometrische Zeichnen. Leipzig 1886.
73265 Holzmüller, G. Einführung in die Theorie der isogonalen Verwandtschaften und der conformen Abbildungen. Leipzig 1882.
6650 **Holzpolizeireglement** für die Hauptstadt. Bern 1787. 4.
9046 **Holzschlagverordnung** (Nidwalden). Stanz 1836.
1463 **Homann,** J. B. Kleiner Atlas scholasticus. Nürnberg. fol.
6120 **Home,** F. Principes de la végétation des plantes. Trad. de l'anglais. Berne 1791.
9649 **Homer.** Werke, von J. H. Voss. 2. A. Königsberg 1802. 4 Bde.
Homer s. auch Diederich, B. 92886. Suter, J. 91605.
2392 **Homersham,** S. C. On the construction of valors used in pumps for raising water. London 1843.
2307 Homersham, S. C. Report on the supply of surplus water to Manchester, Salford and Stockport. Manchester 1848.
71961 **Hondius,** H. Onderwysinge in de Perspective. S'Graven-Haghe 1622. fol.
Hondius, H. s. auch Vredeman, J. *A 89.

3243 **Honegger,** J. A. Der Gotthard in Bild und Wort. Bahn, Strasse und Tunnel. Zürich 1882.

2346 **Honsell,** M. Der Bodensee und die Tieferlegung seiner Hochwasserstände. Stuttgart 1879. Atl. fol. Auch 2670 (ohne Atl.).

2488 Honsell, M. Die Hochwasser-Katastrophen am Rhein im Nov. und Dec. 1882. 2. A. Berlin 1883. Auch 2450.

2708 Honsell, M. Der natürliche Strombau des deutschen Oberrheines. Berlin 1887.

1980 **Honter,** J. Rudimenta cosmographica. Tiguri 1548.

92734 **Hoofe,** A. Lautuntersuchungen zu Osbern Bokenams Legenden. Altenburg 1885.

72822 **Hoogewerff,** J. A. Magnetic observations at the U. S. Naval Observatory 1888—89. Washington 1890. 4.

Hoogewerff, J. A. s. auch Observations 1706.

Hooibrenk, D. s. Rochussen, J. J. 6949.

11383 **Hooke,** R. A description of helioscopes and some other instruments. London 1676. 4.

81721 **Hooker,** J. D. Address to the department of zoology and botany of the british association. Belfast 1874.

81812 Hooker, J. D. On a new species of Volkmannia. 1854.

81689 Hooker, J. D. On some Minute Seed-Vessels from the Eocene. 1855.

81719 Hooker, J. D. On the growth and composition of the ovarium of Siphonodon celastrineus. 1857. 4.

81770 Hooker, J. D. Address at the anniversary meeting of the Royal Society. London 1874.

81770 Hooker, J. D. Outlines of the distribution of arctic plants. 1861. Auch 81473.

81159 Hooker, J. D. „Himalayan Journals" Reisetagebuch. Aus d. engl. Leipzig.

81452 Hooker, J. D. On the structure of certain Limestone Nodules, etc. 1854. 4.

8616 Hooker, W. J. and J. G. Baker. Synopsis filicum. London 1868.

81689 **Hope,** F. W. A monograph on genus Euchlora. 1839.

5706 Hope, J. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Methylconiin. Kiel 1893.

Hopkins, E. V. s. Hilgard, E. W. 3231.

93004 Hopkins, John. The Johns Hopkins University register. 1892—93. Baltimore.

72204 **Hoppe,** Ed. Geschichte der Electricität. Leipzig 1884. Auch 73099.

72573 Hoppe, Ed. Die Accumulatoren für Elektricität. Berlin 1888.

72887 Hoppe, Ed. Die Accumulatoren f. Elektricität. 2. A. Berl. 1892.

73323 Hoppe, Ed. Die Entwicklung der Lehre von der Elektricität bis auf Hauksbee. Hamburg 1887. 4.

6739 Hoppe, F. Physiologische Chemie. Berlin 1877—81. 4 Thle.

5717 Hoppe, G. Über die Ausscheidung der Aetherschwefelsäuren im Urin bei Krankheiten. Strassburg 1887.

71534 Hoppe, R. Theorie der independenten Darstellung der höhern Differentialquotienten. Leipzig 1845.

71888 Hoppe, R. Principien der Flächentheorie. Leipzig 1876. Auch 72128.

72399 Hoppe, R. Tafeln zur 30stelligen Logarithmenrechnung. Leipzig 1876.

72432 Hoppe, R. Lehrbuch der analytischen Geometrie. Leipzig 1876—80. 2 Thle.

Horatius s. Bock, C. 91991. Bischoff, A. 91565.

11531 **Horcher,** Ph. De circino proportionum. Moguntiae 1605. 4.

5599 **Horn,** F. M. Anleitung zur chemisch-technischen Analyse organischer Stoffe. Wien 1890.

2683 Horn, G. A. F. Beantwortung der Wasser-Versorgungsfrage für die beiden Schwester-Städte Aachen u. Burtscheid. Aachen 1866.

Horn, G. H. s. Leconte, J. L.

9519 Horn, J. E. Bevölkerungswissenschaftliche Studien in Belgien. Bd. 1. Leipzig 1854.

72746 Horn, W. Die Logistik und die Trigonometrie der Griechen. München 1877.

Hornbostel, C. s. Fölsch, A. 2299.

Horne, J. s. Peach, B. N. 81508, 81710 u. 81715.

91355 **Horner,** Francis. Memoirs and correspondance. Ed. by L. Horner. London 1843. 2 vol.

72789 Horner, Friedr. Über Brillen aus alter und neuer Zeit. Zürich 1885. 4.
8458 Horner, Friedr. Über die Krümmung der Wirbelsäule im aufrechten Stehen. Zür. 1854.
Horner, Friedr. s. auch Landolt, Ed. 92193.
7173 Horner, J. Sechszehn ungedruckte Briefe von Leibnitz. Zürich 1844. 4.
7262 Horner, J. Anleitung zur ebenen Geometrie. 2. A. Zürich 1854.
Horner, J. s. auch Beiträge 9891. Wörterbuch 7788.
1063 Horner, J. C. Über den Einfluss der Tageszeit auf die barometrischen Höhenbestimmungen. 1833. 4. Auch 1160.
1147 Horner, J. C. Method for correcting the apparent distances of the moon. Genoa 1822. Auch 73224.
1334 Horner, J. C. Mémoire sur la réduction des distances lunaires. Gênes 1822. Auch 73224 u. 1147.
1906 Horner, J. C. Über Maasse und Gewichte und ihre Verbesserung. Zürich 1813. 4.
73224 Horner, J. C. Méthode pour calculer les latitudes d'un lieu par les hauteurs de l'étoile polaire. Gênes 1822. [1147.]
73224 Horner J. C. Einige Bemerkungen über das Meerwasser. 1820.
3093 Horner, J. C. Gespräch zwischen A, B und C über die neue fahrbare Brücke in Zürich 1834. Auch 73224.
73224 Horner, J. C. Tables hypsométriques pour le baromètre et le thermomètre. 1827.
73224 Horner, J. C. Der Messtisch ohne Stativ. 1820.
7280 Horner, J. C. Ein neuer Regenmesser. 1830. Auch 73224.
7282 Horner, J. C. Bemerkungen über Blitzableiter. Zürich 1816. Auch 73224.
7402 Horner, J. C. Über die Vortheile und das Vergnügen, welche das Studium der Mathematik gewährt. Zürich 1833. Auch 73224.
Horner, J. C. s. auch Bowring, J. 92606. Charpentier 1734. Escher, G. v. 9634. Euler, L. 71077. Krusenstern, X. J. v. * 8224.
8429 Horner, L. An account of some researches near Cairo. London 1855—58. 2 parts. 4.
1587 **Hornstein,** K. Ueber die Bahn des Hind'schen Kometen 1847 I. Auch 1601.
1601 Hornstein, K. Ueber die Bahn des Calliope und des Kometen 1853 I.
1763 Hornstein, K. Ueber die Abhängigkeit des Erdmagnetismus von der Rotation der Sonne. 1871.
71790 Hornstein, K. Ueber die Abhängigkeit der täglichen Variation des Barometerstandes von der Rotation der Sonne. 1873.
1763 Hornstein, K. Über die wahrscheinliche Abhängigkeit des Windes von den Perioden der Sonnenflecke. 1877.
1763 Hornstein, K. Über den Einfluss der Electricität der Sonne auf den Barometerstand. 1872.
Hornstein s. auch Beobachtungen 71726.
5643 **Horowitz,** M. Über eine neue Bildungsweise der Xylylsäuren und der Dimethylacetophenone. Bern 1890.
1269 **Horrebow,** Chr. Elementa astronomiae sphaericae. Hafniae 1783.
1198 Horrebow, P. Basis Astronomiae. Havniae 1735. 4. Auch 11587.
1426 Horrebow, P. Opera mathematico-physica. Havniae 1740—41. 3 vol.
11667 Horrebow, P. Clavis astronomiae. Havniae 1730.
11667 Horrebow, P. Copernicus triumphans sive de parallaxi orbis annui tractatus epistolaris. Havniae 1727.
11667 Horrebow, P. Atrium astronomiae. Havniae 1732.
11625 **Horroccius,** J. Opera posthuma. Londini 1678.
Horrox, J. s. Whatton, A. B. 11636.
M 5 **Horsetzky,** A. v. Vorträge über Strategie. Wien 1892.
M 112 Horsetzky, A. v. Eine Studie über den taktischen Wert des Weitschiessens. 2. A. Wien 1877.
M 387 Horsetzky, A. v. Über napoleonische und moderne Offensivoperationen. Vortrag. Wien 1886.
Horsley s. Apollonius 7039.

11564 **Hortensius,** M. De Mercurio in Sole viso et Venere invisa. Lugduni Bat. 1633. Auch 11481.

11668 Hortensius, M. Responsio ad additiunculam J. Kepleri, praefixam Ephemeridi eius in a. 1624. Lugduni 1631. 4.

8039 **Horvath,** G. Philosophorum de terrae motus causus. Vitemb. 1756. 4.

91575 **Hory,** E. Der Handarbeitsunterricht in den Mädchenschulen Würtembergs und das Institut zur Heranbildung von Arbeitslehrerinnen in Ludwigsburg. Stuttgart 1872.

81164 **Hosius** und Von der Mark. Die Flora der westphäl. Kreideformation. Cassel 1880. 4.

4726 **Hoskold,** H. D. Memoria general y especial sobre las minas etc. en la Republica Argentina. Buenos Aires 1889. fol. Auch 4802.

72722 **Hospitalier,** E. Traité élémentaire de l'énergie électrique. Tome 1. Paris 1890.

72966 Hospitalier, E. L'électricité dans la maison. Paris 1885.

72967 Hospitalier. E. Les principales applications de l'électricité. 3 éd. Paris 1884.

Hossard s. Francoeur, L. B. 1148, 11212 und 1890.

6769 **Hossfeld,** W. Praktische Stereometrie und Anweisung zur Taxation. Lpzg. 1812. 4.

A 218 **Hotho,** H. G. Geschichte der christlichen Malerei. Lief. 1—3. Stuttgart 1867—72.

11465 **Hottenroth,** F. Die verschiedenen Instrumente für Vermessungen und Nivellements. Wiesbaden 1876.

8039 **Hottinger,** J. H. Dissertatio de crystallis. Tiguri 1698. 4.

91982 Hottinger, J. H. Über den Zustand des Armenwesens im Kanton Zürich während dem Jahre 1842. Zürich 1844.

92021 Hottinger, J. H. Der Staatshaushalt der schweiz. Eidgenossenschaft und ihrer einzelnen Republiken. Zürich 1847.

Hottinger, J. H. s. auch Steiner. H. 92163.

9048 Hottinger, J. J. Geschichte des Untergangs der Eidgenossenschaft der 13 Orte. Zürich 1844.

9139 Hottinger, J. J. Das Wiedererwachen der wissenschaftlichen Bestrebungen in der Schweiz während der Mediations- und der Restaurationsperiode. Zürich 1858. 4. Auch 92448.

9388 Hottinger, J. J. Joh. Konrad Escher. Zürich 1852.

8397 Hottinger. J. J. Jean-Conrad Escher de la Linth. Genève 1852.

9541 Hottinger, J. J. Salomon Gessner. Zürich 1796.

9564 Hottinger, J. J. Neuenburg in seinen geschichtlichen und Rechtsverhältnissen zu der Schweiz und zu Preussen. Zürich 1853.

91544 Hottinger, J. J. Ein Wort an Professor Schulthess. Zürich 1810.

Hottinger, J. J. s. auch Beiträge 9891. Bluntschli, J. C. 91236. Müller, Joh. v. 9149. Wyss, G. v. 9139 und 91752.

7092 Hottinger, S. Brontologia physica sacra. Tiguri 1698—1700. 4. Auch 7647.

7092 Hottinger, S. Physica generalis et specialis. Tiguri 1706. 4.

Hottinger s. auch Galle. J. G. 72727. Koppe, C. 11043.

73064 **Hotz,** Joh. Kd. s. Meyer, W. 9761.

73064 Hotz, R. Über Tiefe, Temperatur und Strömungen des Meeres. Basel 1880.

1741 **Houël,** J. Sur le développement de la fonction perturbatrice suivant la forme adoptée par Hansen. Paris 1875. Auch 11470.

1631 Houël. J. Note sur le théorème d'Hamilton et de Jacobi et sur son application à la théorie des perturbations planétaires. Aut. 4.

7880 Houël. J, Essai critique sur les principes fondamentaux de la géométrie élémentaire. Paris 1867.

71091 Houël, J. Notions élémentaires sur les déterminants. Paris 1871. 4.

*71158 Houël, J. Cours de calcul infinitésimal. Paris 1871—72. Aut. Auch *72303.

71293 Houël, J. Fünfstellige Logarithmen. 2. A. Paris 1869.

71380 Houël, J. Théorie élémentaire des quantités complexes. Paris 1874.

71567 Houël, J. Tables de logarithmes à cinq décimales. Nouv. éd. Paris 1867. Auch 72783.

71753 Houël, J. Cours de calcul infinitésimal. Paris 1878—81. 4 vol.

71775 Hoüel, J. Du rôle de l'expérience dans les sciences exactes. Paris 1875. Auch 72551.
71882 Hoüel, J. Sur le calcul des équipollences. Paris 1869.
72399 Hoüel, J. Considérations sur la généralisation successive de l'idée de la quantité. Paris 1883.
72399 Hoüel, J. Essai critique sur les principes de la géométrie. 2 éd. Paris 1883.
73139 Hoüel, J. Recueil de formules et de tables numériques. 3 éd. Paris 1885.
Hoüel, J. s. auch Argand, R. 71337. Léonelli, Z. 72399. Lobatschewsky, N. J. 7880. Imschenetsky, V. G. 72444. Schrön, L. 71552.
6947 **Hough,** F. B. Report upon forestry. Washington 1878. Auch 6701.
6047 Hough, F. B. Public health interests concerned in the preservation of certain primeval forests and in the cultivation of groves and trees. 1875.
6944 Hough, F. B. An address on our schools and our forests. Washington 1881.
7328 Hough, F. B. Results of meteorological observations from 1826 to 1850. Albany 1855. 4.
1587 Hough, G. W. The total eclipse of 1869 VIII 7. Albany 1870.
71196 Hough, G. W. Remarks on the galvanic battery. Albany 1869.
71467 Hough, G. W. Description of an automatic registering and printing barometer. Albany 1865.
Houriet, Ch. Rapport concernant la petite mécanique et ses applications à la fabrication de l'horlogerie aux Etats-Unis d'Amérique. Chauxdefonds 1894.
7552 **Housel.** Introduction à la géométrie supérieure. Paris 1865. 4.
Housel s. auch Babinet 7155. Bourguet, J. 71078.
Housselle s. Bau- und Ingenieurwesen 5511.
Houtman, D. H. s. Ramus, P. 72160.
11448 Houtman, F. Catalogue des étoiles circumpolaires australes observées dans l'île de Sumatra. Paris 1881.
*1888 **Houzeau,** J. C., et A. Lancaster. Bibliographie de l'astronomie. Vol. 1 a-b. 2. Bruxelles 1882—89.
Houzeau, J. C. s. auch Lancaster, A. 11146.
92097 **Howard,** B. F. Report of the Packing of the West. Chicago 1876.
7184 Howard, J. Spherical geometry. Newcastle 1798.
*8270 Howard, J. E. Illustrations of the Nueva Quinologia of Pavon, with coloured plates, by W. Eitsch, and observations on the barks described. Part 1—10. London 1859—1862. fol.
*8766 Howard, J. E. The Quinology of the East Indian plantation. London 1869–76. fol.
3277 **Howden,** W. Observations and experiments on cast-iron sleepers by the permanent way company. London 1857.
Howe s. Ghega, C. 2592.
81752 **Howorth,** H. H. Does the earth receive any heat directly from the sun? 1874.
71790 **Hoxie,** R. L. Instructions for meteorol. observations. Washington 1874, 75, 76. [1744.]
92685 **Hoy,** J. Report of educational institutions and schools on the continent. Manch. 1891.
4422 **Hoyer,** E. Lehrbuch der mechanischen Technologie. Wiesbaden 1878.
4666 Hoyer, E. Lehrbuch der mechanischen Technologie. 2. A. Wiesbaden 1888. 2 Bde.
5511 Hoyer, E. Bericht über die mechanisch-technologische Abtheilung der Wiener Weltausstellung. Riga 1874.
5511 Hoyer, E. Die k. würtemb. Zentralstelle für Gewerbe und Handel. Riga 1874.
5825 Hoyer, E. Die Fabrikation des Papiers. Braunschweig 1887.
4401 **Hrabák,** J. Die Dampfmaschinenberechnung. 3. A. Prag 1877.
4749 Hrabák, J. Hilfsbuch für Dampfmaschinentechniker. 2. A. Berlin 1891.
71266 Hrabák, J. Mathematisch-technisches Tabellenwerk. Leipzig 1873.
73259 Hrabák, J. Praktische Hilfstabellen für logarithmische und andere Zahlenrechnungen. 3. A. Leipzig 1895.
4531 **Hrdina,** J. N. Geschichte der Wieliczkaer Saline. Nach seinem Tode mit Zusätzen herausg. durch L. E. Hrdina. Wien 1842.

Hruschauer, F. s. Unger, F. 81801.
5727 **Hubacher,** K. Synthetische Versuche in der Thiazolreihe. Uster 1889.
91164 **Hubbard,** G. De l'organisation des sociétés de prévoyance ou de secours mutuels. Paris 1852.
7427 **Hube,** M. Versuch einer analytischen Abhandlung von den Kegelschnitten. Göttingen 1759.
1036 **Huber,** D. Tentamen observationum in Manilii Astronomicon. Basileae 1789. 4.
1036 Huber, D. Specimen thesium mathemat. Basileae 1790. 4.
9263 Huber, D. Joh. Heinrich Lambert nach seinem Leben und Wirken. Basel 1829.
1823 Huber, E. Die Störungen der Rotationsaxe der Erde. Luzern 1880. 4.
91548 Huber, Eug. Die schweizer. Erbrechte. Zürich 1872.
8234 Huber, Fr. Nouvelles observations sur les abeilles. Genève 1791.
8176 Huber, Fr. Sur le vol des oiseaux de proie. Genève 1784. 4.
72396 Huber, G. Anwendungen der conformen Abbildung. Zürich 1883.
Huber, H. s. Vanotti, J. 3056.
1767 Huber, J. Die Philosophie der Astronomie. München 1878.
Huber, J. J. s. Graf, J. H. 73307.
Huber, L. F. s. Fort, L. 92768.
3442 Huber, Oskar. Das Tramwayrecht. Allgemeiner Teil, unter besonderer Berücksichtigung der schweiz. Verhältnisse. Zürich 1889.
Huber, P. E. s. Bürkli, Arn. 3285.
4626 Huber, Ph. Mechanik für Gewerbeschulen. Stuttgart 1854.
3230 Huber, W., et Th. G. Lommel. Le chemin de fer alpin par le Simplon. Paris 1878.
71781 **Huberdt,** A. Die Principien der Wahrscheinlichkeitsrechnung. Berlin 1845. 4.
5544 **Hubert,** A. v. Anleitung durch Colorimetrie den Kupfergehalt von Erzen u. Hüttenproducten zu ermitteln. Wien 1852.
92528 **Huch,** R. Die Neutralität der Eidgenossenschaft, besonders der Orte Zürich und Bern, während des spanischen Erbfolgekrieges. Zürich 1892.
7010 **Hudde,** Jo. Epistolae de reductione aequationum et de maximis et minimis. Amstel. 1683, als Anhang zu Descartes Geometria.
Hudelo s. Peclet, E. 71703.
2096 **Hübbe,** H. Erfahrungen aus der Strombaukunst. I. Hamburg 1853. 4.
92886 **Hübner,** Hans. Syntaktische Studien über den bestimmten Artikel bei Eigennamen im Alt- und Neufranzösischen. Kiel 1892.
8161 Hübner, Joh. La géographie universelle. Trad. de l'allemand. Basle 1746. 6 vol.
91611 Hübner, O. Geographisch-statistische Tabellen (früher statistische Tafel) aller Länder der Erde. (Später herausg. von Fr. v. Juraschek.) Jahrg. 1876--95. Berlin-Frankfurt.
Hübner, O. s. auch Jahrbuch 9931.
8524 **Hügel,** K. Travels in Kashmir and the Panjab. From the germ. with notes by T. B. Jervis. London 1845.
91552 **Hügli,** F. Das Dämonium des Sokrates. Bern 1864.
91773 **Hülfscomite,** das, der Stadt Zürich für Glarus an seine Geber. 1861. 4.
1730 **Hülfsmittel** für astronomische Bestimmungen, zusammengestellt vom Centralbureau der europäischen Gradmessung. ca. 1868.
4663 **Hüllen,** A. van. Leitfaden für den Unterricht im Schiffsbau. Kiel 1888.
9953 **Hüllmann,** K. D. Staatswissenschaftlich-geschichtliche Nebenstunden. Bonn 1843.
*4145 **Hülsse,** J. Allgemeine Maschinen-Encyclopädie. Leipzig 1839—44. 2 Bde. Atl. fol.
7035 Hülsse, J. Die einfache und zusammengesetzte Zinsrechnung. Leipzig 1836. 4.
7631 Hülsse, J. Ueber Kranken- und Versorgungskassen. Dresden 1856. 4.
Hülsse, J. s. auch Vega, G. 71176.
1701 **Hüni,** J. H. Einlösungstarife für die alten Schweizer- und Zürcher-Münzen. Zürich.
11454 **Hüninger,** A. Maculae solares. 1880—85.
11454 Hüninger, A. Protuberantiae solares 1884—85.
92681 **Hüpscher,** J. Der Schreibunterricht. Wien 1873.

91802 **Hürbin,** J. V. Die Strafanstalt Lenzburg von 1871—75. Aarau 1877.
3322 **Hürlimann,** H. Die eidgen. Eisenbahngesetzgebung. Zürich 1887. Auch 3363.
91546 Hürlimann, H. Die persönliche Seite der Patria potesta nach römischem Recht. Zürich 1860.
3062 **Hürsch,** R. Geschäftsgang beim Eisenbahnbau von Mülhausen nach Thann. Zürich 1841.
1201 **Hues,** Rob. Tractatus de globis coelesti et terrestri. Francof. 1627. 16.
8430 **Hufschmid,** E. Ueber den Einfluss des verlängerten Marks und des Rückenmarks auf die Pulsfrequenz. Zürich 1862.
92710 **Hug,** A. Die zürcherische Hochschule. Vortrag. Zürich 1884.
7176 Hug, J. C. Aufgaben f. d. geometrischen Unterricht in der Volksschule. Zürich 1853.
7330 Hug, J. C. Die Mathematik. Bd. I. Zürich 1856—61. Auch 7937.
7517 Hug, J. C. Mathematische Mittheilungen über die Gleichungen und die Unmöglichkeit einer neuen rein mathematischen Einheit. Zürich 1863.
72694 Hug, J. C. Die Mathematik in systematischer Behandlungsweise. I. Leipzig 1861.
72704 Hug, J. C. Methodisch gegliederte Rechnungs-Aufgabensammlung. Zürich 1850.
2297 Hug, L. Tangenten und Chordentafeln für Strassenabsteckungen. Bern.
Hugendubel, Ch. H. s. Rougemont, Fr. de. 91935 und 91936.
Hugenius, Chr. s. Huygens, Chr.
1328 **Huggins,** W. Ergebnisse der Spectralanalyse in Anwendung auf die Himmelskörper. Deutsch von Klinkerfues. Leipzig 1868.
11475 Huggins, W. Analyse spectrale des corps célestes. Trad. par l'Abbé Moigno. Paris 1866.
11446 Huggins, W. On the photographic spectra of stars. London 1880. 4.
11411 Huggins, W. On the spectrum of the flame of hydrogen. London 1880.
11423 Huggins, W. On Nova Aurigae. 1892.
81810 **Hughes,** H. F. A case of cerebro-spinal menengetis. 1850.
4274 Hughes, S. A treatise on gas-works. London 1853.
2727 Hughes, S. Treatise on waterworks for the supply of cities and towns. Lond. 1859.
Hughes, W. s. Faraday, W. 72068.
8780 **Hugi,** F. J. Naturhistorische Alpenreise. Solothurn 1830.
8316 Hugi, F. J. Die Erde als Organismus. Solothurn 1841.
8379 Hugi, F. J. Die Gletscher und die erratischen Blöcke. Solothurn 1843.
8457 Hugi, F. J. Ueber das Wesen der Gletscher und Winterreise in das Eismeer. Stuttgart 1842.
71939 **Hugo,** L. La théorie hugodécimale. Paris 1877. Auch 71984 u. 73050.
73050 Hugo, L. Essai sur la cinématique céleste. Paris 1876.
8722 Hugo, L. Les crystalloïdes complexes à sommet étoilé. Paris 1872.
91087 Hugo, V. Angelo. Marie Tudor. La Esmeralda. Paris 1854. 4.
92092 Hugo, V. Cromwell. Paris 1854. 4.
92480 Hugo, V. Les Misérables. Bruxelles 1862. 10 vol.
92496 Hugo, V. Notre-Dame in Paris. Übers. von Fr. Bremer. Leipzig. 2 Bde. 12.
92722 Hugo, V. Hernani. Deutsch von A. Bing. Leipzig.
92722 Hugo, V. Der König amusirt sich. Deutsch von J. Benoit. Leipzig.
92911 Hugo, V. Histoire d'un crime. Paris 1877—78.
M 191 **Hugon,** C. Essai d'une nouvelle méthode d'analyse des trajectoires. Paris 1859. 4.
72037 **Huguenin,** U. Eenige trigonometrische Formulen en Recksen. Delft 1817. 4.
4205 **Hugueny,** F. Recherches experimentales sur la dureté des corps et spécialement sur celle des métaux. Paris 1865.
5726 **Huhn,** A. Beiträge zur Kenntniss aromatischer Carbodiimide und Guanidine. Elberfeld 1886.
81452 **Hull,** E. Palaeo-geological and geographical maps of the british islands. 4.
81752 Hull, E. On the classification of the carboniferous series. 1877.
81752 Hull, E. On the two british types of the cambrian beds. 1882.
81752 Hull, E. On a proposed devono-silurian formation. 1882.

72554 **Hullmann,** C. Das Grundgesetz der Materie. Oldenburg 1863.
11031 Hullmann, K. Der Foucault'sche Pendelversuch. Oldenburg 1873. Auch 11423.
5394 **Hulls,** Jonathan. Description and draught of a new-invented machine for carrying vessels or ships. London 1737, reprint. 1858.
1386 **Hulsius,** Lev. Traktat 1—3 der mechanischen Instrumenten. Frankfurt 1604. 4.
11481 Hulsius, Lev. Traktat 1—4 der mechanischen Instrumenten. Frankfurt 1632. 4.
Hultman, F. W. s. Tidskrift 71108.
11027 **Hultsch,** Fr. Griechische und römische Metrologie. 2. A. Berlin 1882.
Hultsch. Fr. s. auch Pappus 71436.
9614 **Humaniora,** Beiträge zur Geschichte der franz. Revolution. Erstes bis achtes Stück. 3 Bde. 1796—98.
*2621 **Humber,** W. A treatise on the water supply of cities and towns. Lond. 1876. 4.
*3074 Humber, W. A practical treatise on iron bridges and girders as applied to railway structures. London 1857. fol.
91571 **Humbert,** Essai sur les moyens d'assurer la neutralité de l'Helvétie. Genève 1816.
81752 Humbert, A. Etudes sur les Myriapodes. 1872.
91571 Humbert, A. Schweizerische Normal-Schule. Bern 1875.
Humbert, A. s. auch Pictet, F. J. *8467.
*3340 Humbert, G. Traité complet des chemins de fer. Paris 1891. 3 vol.
73322 Humbert, G. Théorie générale des surfaces hyperelliptiques. Paris 1892. 4.
81363 **Humboldt,** Monatsschrift f. d. gesammten Naturwissenschaften. Stuttg. 1882–90. 4.
73304 Humboldt, A. v. Lettres à Marc Auguste Pictet. Publ. par Albert Rilliet. Genève 1869.
1368 Humboldt, A. v. Examen critique de l'histoire de la géographie du nouveau continent et des progrès de l'astronomie nautique aux 15 et 16 siècles. Paris 1836-37. 4 vol.
11020 Humboldt, A. v. Kritische Untersuchungen über die historische Entwicklung der geograph. Kenntnisse von der neuen Welt. Aus dem französ. durch J. L. Ideler. Berlin 1836—52. 3 Bde.
4150 Humboldt, A. v. Ueber die unterirdischen Gasarten und die Mittel ihren Nachtheil zu vermindern. Braunschweig 1799.
5110 Humboldt, A. v. Versuche über die chemische Zerlegung des Luftkreises und über einige andere Gegenstände der Naturlehre. Braunschweig 1799.
7638 Humboldt, A. v. Cosmos. Stuttgart 1845—62. 5 Bde. Auch 11111.
7984 Humboldt, A. v. Cosmos. Trad. par Ch. Galusky et H. Faye. Paris 1855—59. 4 vol.
7436 Humboldt, A. v. Cosmos o saggio di una fisica descrizione del mondo. Vol. 1. Torino 1847. Nicht mehr erschienen.
8309 Humboldt, A. v. Geognostischer Versuch über die Lagerung der Gebirgsarten in beiden Erdhälften. Deutsch von K. C. Leonhard. Strassburg 1823.
8372 Humboldt, A. v. Versuche üb. d. gereizte Muskel- u. Nervenfaser. Berlin 1797. 2 Bde.
8376 Humboldt, A. v. Flora Fribergensis specimen, plantas cryptogamas praesertim subterraneas exhibens. Berolini 1793. 4.
8392 Humboldt, A. v. Correspondance scientifique et littéraire. Recueillie par de La Roquette. Paris 1865.
8512 Humboldt, A. v. Ansichten der Natur. Stuttgart 1859—60. 2 Bde. 12.
8570 Humboldt, A. v. Central-Asien. Aus d. franz. d. W. Mahlmann. Berlin 1844. 2 Bde.
8643 Humboldt, A. v. Kleinere Schriften. Bd. 1. Stuttgart 1853. Atl. fehlt.
8921 Humboldt, A. v. Reise in die Aequinoctialgegenden des neuen Continentes. Deutsch von H. Hauff. Stuttgart 1874. 4 Bde. 12.
8642 Humboldt, A. v. Fragmens de géologie et de climatologie asiatiques. Paris 1831. 2 vol.
81009 Humboldt, A. v. Fragmente einer Geologie und Klimatologie Asiens. Aus dem franz. durch J. Löwenberg. Berlin 1832.
81070 Humboldt, A. v. Über den Bau und die Wirkungsart der Vulcane. 1823. 4.
91163 Humboldt, A. v. Briefwechsel mit Heinr. Berghaus. 2. A. Jena 1869. 3 Bde.
91765 Humboldt, A. v. Briefe an Bruder Wilhelm. Stuttgart 1880.

81179 Humboldt, A. v. und H. Lichtenstein. Bericht über die Versammlung deutscher Naturforscher in Berlin 1828. Berlin 1829. 4.

Humboldt, A. v. s. auch Agassiz, L. 91753. Benfey, R. 91227. Bromme, Fr. 7985. Bruhns, C. 71782 u. 91381. Cotta, B. 7884. Dowe, H. W. 91227. Klaproth, J. 72449. Klassiker Nr. 42. Klencke, H. 4213. Kohut, A. 71099. Orlich, L. v. 91948.

Humboldt, Wilh. v. s. Humboldt, A. v. 91765.

9877 **Hume,** D. The history of England from the invasion of Julius Caesar to the revolution in 1688. New ed. Bas. 1789. 12 vol.

Hume, D. s. auch Voltaire 91585.

8715 **Hummel,** D. Öfversigt af de geologiska förhållandena vid Hallands ås. Stockholm 1872.

7329 Hummel, J. E. Geometrisch-praktische Construction der Schatten. Berlin 1842. Atl. fol. Auch 71519.

5576 Hummel, J. J. Die Färberei und Bleicherei der Gespinnstfasern. Deutsch bearb. von E. Knecht. Berlin 1888.

5634 Hummel, J. J. Die Färberei und Bleicherei der Gespinnstfasern. Deutsche Bearbeitung von E. Knecht. 2. A. Berlin 1891.

*8761 **Humphrey,** A. and H. L. Abbot. Report upon the physics and hydraulics of the Mississippi river. Washington 1876. 4.

2310 Humphrey, A. and C. S. Stewart. Examination of rivers and harbors. 1873.

1173 **Hunäus,** G. Ch. K. Die geometrischen Instrumente der gesammten praktischen Geometrie. Hannover 1864. Auch 11177 u. 11274.

11228 Hunäus, G. Ch. K. Lehrbuch der praktischen Geometrie. Hannover 1848.

11178 Hunäus, G. Ch. K. Lehrbuch der praktischen Geometrie. 2. A. Hannover 1868.

6683 **Hundeshagen,** J. Chr. Die Forstabschätzung. Tübingen 1826.

6043 Hundeshagen, J. Chr. Die Forstabschätzung. 2. A. von Klauprecht. Tüb. 1848.

6088 Hundeshagen, J. Chr. Encyklopädie der Forstwissenschaft. 4. A. von Klauprecht. Tübingen 1842. 3 Abth.

6196 Hundeshagen, J. Chr. Methodologie u. Grundriss d. Forstwissenschaft. Tübingen 1819.

6208 Hundeshagen, J. Chr. und Klauprecht. Beiträge zur gesammten Forstwissenschaft. I—III 2. Tübingen 1824—45. Vollst.

5715 **Hundt,** Chr. Über die Darstellung optisch aktiver Tropasäure und optisch aktiver Atropine. Kiel 1890.

Hunfalvy, P. s. Berichte 92086. Revue ungar. 92087.

M 462 **Hungerbühler,** H. Die schweiz. Infanterietaktik und das neue deutsche Exerzirreglement für die Infanterie. Frauenfeld 1889.

M 45 Hungerbühler, H. Elementare Karten- und Terrainlehre nebst einer Anleitung zum feldmässigen Croquiren u. einer kurzen Militärgeographie der Schweiz. St. Gallen 1883. 12.

Hungerbühler, H. s. auch Vorträge M 226.

2057 Hungerbühler, J. M. Denkschrift über den Uferschutz am Rhein. St. Gallen 1854. Auch *2440.

3045 Hungerbühler, J. M. Das St. Gallische Eisenbahnwesen. St. Gallen 1846.

Hungerbühler s. auch Steiger 9035.

72815 **Hunrath,** K. Die Berechnung irrationaler Quadratwurzeln vor der Herrschaft der Decimalbrüche. Kiel 1884.

81689 **Hunt,** T. St. Sur la chimie des premiers âges de la terre. Extrait par E. Favre. 1868.

5345 Hunt, T. St. Report on the chemistry of the earth. Washington 1871.

Hunter, W. s. Lockyer, N. 1881.

9139 **Hunziker,** J. Sur l'enseignement élémentaire du dessin. Lausanne 1853.

91641 Hunziker, J. Aargauer Wörterbuch in der Lautform der Leerauer Mundart. Aarau 1877.

91582 Hunziker, O. Zur Geschichte des Zofingervereins. Zürich 1868

92449 Hunziker, O. Geschichte der schweizer. Volksschule. 2. A. Zürich 1887. 3 Bde.

Hunziker, O. s. auch Schulwesen 92881. Schularchiv 92043.

5652 **Hurcourt,** E. R. de. De l'éclairage au gaz. Paris 1845.
5800 Hurcourt, E. R. de. De l'éclairage au gaz. 2 éd. Paris 1863. Mit Atl. 4.
Hurmuzescu, D. s. Poincaré, H. 72595.
72083 **Hurricanes,** with nautical directions. Washington 1872.
9823 **Hurter,** Fr. Die Wahl Innocentius III. zum Papst. 1823.
71748 Hurter, J. H. Prospect d'une nouvelle manufacture d'instrumens. 4.
73366 **Hurwitz,** A. Über eine Reihe neuer Funktionen, welche die absoluten Invarianten gewisser Gruppen ganzzahliger linearer Transformationen bilden. Leipzig 1882.
73366 Hurwitz, A. Über arithmetische Eigenschaften gewisser transcendenter Funktionen. Leipzig 1883.
73366 Hurwitz, A. Über Relationen zwischen Classenzahlen binärer quadratischer Formen von negativer Determinante. Leipzig 1884.
73366 Hurwitz, A. Über einige besondere homog. lineare Differentialgleichungen. Leipz. 1885.
73336 Hurwitz, A. Einige allgemeine Sätze über Raumcurven. Leipzig 1883. Mit Zusatz. Leipzig 1885.
73336 Hurwitz, A. Über endliche Gruppen linearer Substitutionen, welche in der Theorie der elliptischen Transcendenten auftreten. Leipzig 1885.
73336 Hurwitz, A. Über diejenigen algebraisch. Gebilde, welche eindeutige Transformationen in sich zulassen. Leipzig 1887.
73336 Hurwitz, A. Über die Nullstellen der Bessel'schen Funktion. Leipzig 1888.
73336 Hurwitz, A. Über die Differentialgleichungen dritter Ordnung, welchen die Formen mit linearen Transformationen in sich genügen. Leipzig 1888.
73336 Hurwitz, A. Über die Nullstellen der hypergeometrischen Reihe. Leipzig 1890.
73336 Hurwitz, A. Über Riemann'sche Flächen mit gegebenen Verzweigungspunkten. Leipzig 1895.
73336 Hurwitz, A. Über die angenäherte Darstellung der Irrationalzahlen durch rationale Brüche. Leipzig 1891.
73378 Hurwitz, A. Beweis eines Satzes aus der Theorie der Raumcurven. Leipzig 1882.
73378 Hurwitz, A. Zur Theorie der Modulargleichungen. Göttingen 1883.
73378 Hurwitz, A. Über einige Verallgemeinerungen der Leibniz'schen Differentiationsformel und des polynomischen Lehrsatzes. Leipzig 1889.
73378 Hurwitz, A. Über die Wurzeln einiger transcendenten Gleichungen. Leipzig 1890.
73378 Hurwitz, A. Über die Klassenzahlrelationen und Modularcorrespondenzen primzahliger Stufe. Leipzig 1885.
73367 Hurwitz, A. Über algebraische Gebilde mit eindeutigen Transformationen in sich. Leipzig 1892.
73367 Hurwitz, A. Zur Theorie der Abel'schen Funktionen. Göttingen 1892.
73367 Hurwitz, A. Beweis der Transcendenz der Zahl e. Leipzig 1893. Auch in polnischer Übersetzung.
73367 Hurwitz, A. Über Riemann's Convergenzcriterium. Leipzig 1893.
73367 Hurwitz, A. Über die angenäherte Darstellung der Zahlen durch rationale Brüche. Leipzig 1893.
73367 Hurwitz, A. Über die Reduktion der binären quadratischen Formen. Leipzig 1894.
73367 Hurwitz, A. Zur Invariantentheorie. Leipzig 1894.
73367 Hurwitz, A. Über die Bedingungen, unter welchen eine Gleichung nur Wurzeln mit negativen reellen Theilen besitzt. Leipzig 1894.
73367 Hurwitz, A. Über die Theorie der Ideale. Göttingen 1894.
73767 Hurwitz, A. Über einen Fundamentalsatz der arithmetischen Theorie der algebraischen Grössen. Göttingen 1895.
Hurwitz, A. und F. Rudio, s. Eisenstein, G. 73380.
5381 **Husemann,** A. Der Kurort St. Moritz. Chur 1874.
5172 Husemann, A. Grundriss der reinen Chemie. Berlin 1868.
5672 Husemann, A. u. Th. Die Pflanzenstoffe in chemischer, physiologischer, pharmakologischer und toxikologischer Hinsicht. Berlin 1871. Auch 5003.

5404 Husemann, A. und E. Killias. Die arsenhaltigen Eisensäuerlinge von Val Sinestra bei Sins. Chur 1876. Auch 5726.
Huser, Joh. s. Paracelsus 91379.
Huss, Joh. s. Eiselein, J. 9817.
72833 **Husserl,** E. G. Philosophie der Arithmetik. Bd. 1. Halle 1891.
9932 **Husson,** A. Traité de la législation des travaux publics et de la voirie en France. 2 éd. Paris 1851. 2 vol.
71468 **Huswirt,** J. Enchiridion novus Algorismi. Coloniae 1501. 4.
Huth, G. s. Lambert, J. H. 71231.
5292 **Hutten,** U. v. Ueber die Ursachen des Rostens des Eisens an der Luft. Hannover 1872.
Hutten, Ulr. v. s. Fröhlich, A. E. 9016.
71597 **Hutton,** A. Mathematical tables. London 1785.
71581 Hutton, A. Mathematical tables. 5 ed. London 1811.
71582 Hutton, A. Mathematical tables. New ed. London 1860.
73196 Hutton, Ch. Mathematical and philosophical dictionary. London 1796. 4. 2 vol.
7540 Hutton, Ch. A course of mathematics. 5 ed. London 1806—11. 3 vol.
73193 Hutton, Ch. Tracts on mathematical and philosophical subjects. London 1812. 3 vol.
81983 Hutton, F. W. Manual of the New Zealand Mollusca. Wellington 1880.
1980 **Huus-Kalender,** almindelig norsk, med Primstav og Merkedage. Christiania 1859.
92095 **Hux,** R. und Genossen vor dem Schwurgericht. Zürich 1855.
8395 **Huxham,** J. Opera physico-medicae. Curante G. C. Reichel. Ed. nov. Lipsiae 1784. 3 vol.
81752 **Huxley,** T. H. Beobachtungen über die Struktur des Gletschereises. 1857.
8507 Huxley, T. H. Lay sermons, addresses and reviews. London 1870.
81356 Huxley, T. H. Zeugnisse für die Stellung des Menschen in der Natur. Aus dem engl. durch J. V. Carus. Braunschweig 1863.
Huxley, T. H. s. auch Tyndall, J. 81691.
1037 **Huygens,** Chr. Systema Saturnium. Hagae 1659. 4. Auch 11665.
1296 Huygens, Ch. Cosmotheoros. 2 ed. Hagae 1699. 4.
4103 Huygens, Chr. Horologium oscillatorium. Parisiis 1673. fol. Auch 73180.
7077 Huygens, Chr. Opera varia. Lugd. Batav. 1724. 2 vol. 4.
7077 Huygens, Chr. Opera reliqua. Amstelodami 1728. 2 vol. 4.
11552 Huygens, Chr. Opera mechanica, geometrica, astronomica et miscellanea. Quae collegit atque illustravit G. J. 's Gravesande. Lugd. Bat. 1751. 4.
7462 Huygens, Chr. Exercitationes mathematicae et philosophicae. Ed. P. J. Uylenbroek. Hagae 1833. 4.
7506 Huygens, Chr. Traité de la lumière, avec un discours de la cause de la pesanteur. Leide 1690. 4.
71068 Huygens, Chr. Opuscula posthuma. Lugd. Batav. 1703. 4.
72555 Huygens, Chr. De circuli magnitudine inventa. Herausg. von H. Kiessling. Flensburg 1868. 4.
*72563 Huygens, Chr. Oeuvres complètes. T. 1—6. La Haye 1888—95. 4.
Huygens, Chr. s. auch Christmann, G. L. 4457. Gerland, E. 4486 u. 73040. Harting, P. 1769. Klassiker Nr. 20. Rudio, F. 72986. Schooten, Fr. a 71110.
M 163 **Hyde,** J. T. Principles of gunnery. 2 ed. London 1862.
Hyginus s. Dietze, J. 5739.
Hymers, J. s. Maddy, W. 11352.
Hypatia s. Lüders, L. 71438.
Hypsikles s. Euklid 7832.
Jaarboek s. Waarnemingen 7735.
Jablonowski s. Abhandlungen der fürstlich Jablonowskischen Gesellschaft 71230.
81797 **Jaccard,** A. Notes sur la flore fossile du terrain d'eau douce supérieur du Locle. Neuchâtel 1856.
81840 Jaccard, A. Description géologique du Jura vaudois et neuchatelois. Bern 1869. 4.

Jaccard, A. s. auch Loriol, P. de. 81473.
81698 **Jack,** R. L. and R. Etheridge. On plants in the lower old red sandstone of Scotland. 1877.
72826 **Jackson,** J. Tableau de diverses vitesses.
92949 Jackson, Sh. Report on introduction of domestic reindeer into Alaska. Wash. 1895.
2691 Jackson, W. Die Wasserversorgung der Stadt Freising. 1888.
81086 Jackson, W. H. Catalogue of the photographs of the U. S. geol. and geograph. survey of the Territories. Washington 1875. 12.
8880 **Jaclard,** V. Contribution à l'étude de l'Herpès ophthalmicus. Genève 1874.
91941 **Jacob,** W. Ueber Production und Consumtion der edlen Metalle. Aus d. Engl. durch C. Th. Kleinschrod. Leipzig 1838. 2 Thle.
9139 **Jacobi.** Über gelehrte Gesellschaften, ihren Geist und Zweck. München 1807. 4.
72423 Jacobi, C. F. A. Die Entfernungsörter geradliniger Dreiecke. Jena 1851. 4.
4183 Jacobi, C. G. J. Vorlesungen üb. Dynamik. Herausg. von A. Clebsch. Berlin 1866. 4.
7299 Jacobi, C. G. J. Canon arithmeticus. Berolini 1839. 4.
7489 Jacobi, C. G. J. Fundamenta nova theoriae functionum ellipticarum. Regiomonti 1829. 4.
*71362 Jacobi, C. G. J. Mathematische Werke. Berlin 1846—71. 3 Bde. 4.
*71983 Jacobi, C. G. J. Gesammelte Werke, herausg. von C. W. Borchardt u. K. Weierstrass. Berlin 1881—91. 7 Bde. 4. Mit Supplement: Vorlesungen über Dynamik, herausg. v. A. Clebsch. 2. revid. A. Berlin 1884. 4.
Jacobi, C. G. J. s. auch Hoüel, J. 1631. Klassiker Nr. 47 u. 64. Lie, S. 71500. Schering, E. 72743. Swinden, J. H. van 7275. Wiegand, A. 72660.
5705 Jacobi, F. Über Homoconiin etc. Kiel 1893.
7692 Jacobi, M. H. Die Galvanoplastik. Petersburg 1840. Auch 71874.
81358 Jacobi, R. Anat. histol. Untersuchung d. Polydoren d. Kieler Bucht. Weissenfels 1883.
5528 **Jacobsen,** O. On the air contained in sea-water. 1873. 4.
Jacobson, P. s. Meyer, Victor *5690.
7709 **Jacobsz,** C. P. Unterricht in der Perspective. Amsterdam 1767.
11470 **Jacoby,** H. On the determination of azimuth by elongations of polaris. On the reduction of transit observations by the method of least squares. London 1891.
11470 Jacoby, H. Tables for the reduction of transit observations by the method of least squares. 1891.
11460 Jacoby, H. The Rutherfurd photographic measures of the group of the Pleiades. New-York 1892.
71094 **Jacoli,** F. Notizia relativa a Bon. Cavalleri. Roma 1869. 4.
71084 **Jacomy-**Règnier. Histoire des nombres et de la numération mécanique Paris 1855.
3108 **Jacqmin,** F. Les chemins de fer pendant la guerre de 1870/71. Paris 1872.
4264 Jacqmin, F. Des machines à vapeur. Paris 1870. 2 vol.
3222 Jacqmin, F. De l'exploitation des chemins de fer. Paris 1868. 2 vol.
Jacquard s. Kohl, Fr. 4342.
*A 163 **Jacquemart,** A. Histoire de la céramique. Paris 1873.
6226 Jacquemart, D. A. Bibliographie forestière française. Paris 1852.
8169 **Jacques** et Hérincq. Manuel général des plantes, arbres et arbustes classées selon la méthode de Decandolle. Paris 1847. 3 vol.
2011 **Jacquet,** A. Tracé des courbes de raccordement. Paris 1858.
Jacquet, L. s. Janicki, S. 2189.
Jacquier, Fr. s. Newton, Js. 11123.
Jacquier, J. s. Culmann, C. *2355.
Jäckel, J. M. s. Sax, Fr. A 149.
5717 **Jäckle,** A. Höhere Homologe d. synthetischen Pyridine u. Piperidine. Basel 1888.
11426 **Jäderin,** E. Geodätische Längenmessung mit Stahlbändern und Metalldrähten. Stockholm 1885.
5346 **Jäger,** C. Über die Amide des Diazobenzols, etc. Berlin 1876.

71300 Jäger, E. Das graphische Rechnen. Speyer 1867.
91488 Jäger, E. L. Gesetzliche Bestimmungen über Buchführung, nebst Anhang betreff. Literatur und Geschichte der Buchhaltung. Stuttgart 1871.
91488 Jäger, E. L. Ein Beitrag zur Frage der Arbeiterversicherung. Stuttgart 1872.
91488 Jäger, E. L. Der Übergang zur Goldwährung. Stuttgart 1872.
91488 Jäger, E. L. Die jüngeren Versicherungsinstitute gegen Unglücksfälle und Invalidität. Stuttgart 1873.
91488 Jäger, E. L. Beiträge zur Geschichte der Doppelbuchhaltung. Stuttgart 1874.
81876 Jäger, G. Mein System. 4. umgearb. A. von „Die Normalkleidung als Gesundheitsschutz“. Stuttgart 1885.
6921 Jäger, H. und E. Benary. Die Erziehung der Pflanzen aus Samen. Leipzig 1887.
5346 Jäger, Joh. Untersuchungen über die Zersetzungsprodukte des Melams u. verwandter Substanzen. Leipzig 1876.
*3269 Jäger, Jul. Die Lehre von den Eisenbahnen auf Grundlage des Staates. München 1865. Auch 3442.
1162 Jäger, J. P. Die Polygonometrie und deren Anwendung auf Vermessungen. Marburg 1860.
6060 Jäger, J. P. E. L. Der Hack- und Röderwald im Vergleich zum Buchenholzwalde. Darmstadt 1835.
6238 Jäger, J. P. E. L. Das Forstculturwesen nach Theorie und Erfahrung. 2. A. Marburg 1865.
7649 Jäger, J. W. F. Propositiones geometricae et physicae. Tubingae 1756. 4.
7177 Jäger, P. Fr. Anwendung der Lehre von den krummen Linien. Tübingen 1782.
6135 **Jägerschmidt,** K. F. V. Handbuch für Holztransporte und Flosswesen. Karlsruhe 1827—28. 2 Bde. Atl. fol. Auch 6770.
81943 **Jäggi,** J. Die Blutbuche zu Buch am Irchel. Zürich 1883. 4.
*M 174 **Jähns,** M. Geschichte des Kriegswesens v. der Urzeit bis zur Renaissance. Leipzig 1880. Atl. fol.
M 424 Jähns, M. Heeresverfassungen und Völkerleben. 2. A. Berlin 1885.
M 477 Jähns, M. Geschichte der Kriegswissenschaften vornehmlich in Deutschland. Bd. 1—3. München 1889—91. 4.
M 552 Jähns, M. Über Krieg, Frieden und Kultur. Eine Umschau. 2. A. Berlin 1893.
Jähns, M. s. auch Geschichte d. Wiss. 9744.
1646 Jähns, R. Der Vielmesser (Patent 1873), ein neues Feldmessinstrument zu universalem Gebrauche auf dem Messtische. Berlin 1874.
4473 **Jäk,** J. Die rationelle Behandlung der Stickmaschine. St. Gallen 1879.
73332 **Jänisch,** C. F. de. Traité des applications de l'analyse mathématique au jeu des échecs. T. 1—3. St. Pétersbourg 1862—63.
A 234 **Jännicke,** F. Grundriss der Keramik. Stuttgart 1880.
6714 **Jagdkunde,** die. Lissa 1844.
9121 **Jagemann,** C. J. Dizionario italiano-tedesco. Vienna 1838. 4 vol.
9560 Jagemann, C. J. Geschichte des Lebens und der Schriften des Galileo Galilei. Weimar 1783.
92642 **Jagenberg,** F. Papiermacher-Potpourri. Remscheid 1894.
M 272 **Jagwitz,** F. v. Essay über Befehlsführung im Bereiche der Infanterie-Division. 2 Vorträge. Berlin 1881.
91226 **Jahn,** A. Bonaparte, Talleyrand et Stapfer. 1800—1803. Zürich 1869.
91428 Jahn, A. Der Kanton Bern deutschen Theils, antiquarisch-topographisch beschrieben. Bern 1850.
1038 Jahn, G. A. Aufgaben aus der Geometrie, Geodäsie, Astronomie und Physik. Leipzig 1842.
1492 Jahn, G. A. Der Komet von 1556. Leipzig 1856.
1652 Jahn, G. A. Praktische Astronomie. Berlin 1834—35. 2 Thle. Auch 11227.
1822 Jahn, G. A. Katechismus der Astronomie. 3. A. von R. Schurig. Leipzig 1855.

7734 Jahn, G. A. Neues Verfahren sämtliche Wurzeln einer höhern Gleichung zu berechnen. Leipzig 1851. Auch 72011 u. 72428.
7946 Jahn, G. A. Tafeln der 6 stelligen Logarithmen. Leipzig 1837. 4.
71778 Jahn, G. A. Handbuch der Witterungskunde. Leipzig 1855.
11576 Jahn, G. A. Anleitung zur genauen Bestimmung des Ganges und Standes der Uhren. Leipzig 1842.
11608 Jahn, G. A. Geschichte der Astronomie. Leipzig 1844.
Jahn, G. A. s. auch Bohnenberger, J. G. F. 1400. Prasse, M. v. 71686. Unterhaltungen 1233. Wörterbuch 7486.
91558 Jahn, R. A. Die Lebensversicherung bei der kölnischen Gesellschaft Concordia. Bielefeld 1855.
*1254 **Jahrbuch,** astronomisches, gegründet von Bode. Berlin 1776—1896. Mit Reg. für 1776—1829 durch John. Suppl. 1—4 (1793—1808), Erläuterungen 1811 u. 1817.
1326 Jahrbuch, astronomisches, für 1836—41 und 1843—44, herausg. von Schumacher. Stuttgart 1836—44. Vollst.
1333 Jahrbuch, astronom., für 1839-50, herausg. v. Fr. v. P. Gruithuisen. München 1838-51.
Jahrbuch, Basler, s. Taschenbuch 9444.
4064 Jahrbuch, berg- und hüttenmännisches, der Lehranstalten zu Leoben, Pribram und Schemnitz. Bd. 4, 8—14. Wien 1854—65.
5786 Jahrbuch der Chemie. Herausg. von Rich. Meyer. Jahrg. 1—4. Braunschw. 1892—95.
7608 Jahrbuch der Erfindungen. Gegründet v. H. Hirzel. Jahrg. 1—31. Leipzig 1865—95.
8213 Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. Bd. 1—44. Wien 1850—95. Als Beilage: Mineral. Mittheilungen, gesammelt von G. Tschermak.
92531 Jahrbuch der k. k. Universität Wien für 1890—94.
6338 Jahrbuch der Landwirthschaft, herausg. von W. Schumacher. Jahrg. 1—3. Leipzig 1868—70.
81417 Jahrbuch der Naturwissenschaften, gegründet von A. Wildermann. Jahrgang 1—10. Freiburg i. B. 1886—95.
6307 Jahrbuch der preussischen Forst- und Jagdgesetzgebung und Verwaltung. Herausg. von B. Danckelmann. Bd. 1—27. Berlin 1869—95. Register für Bd. 1—20. s. auch Zeitschrift 6307.
1153 Jahrbuch der Sternwarte bei München, herausgegeben von J. Lamont. Jahrg. 1—4. München 1838—41.
91112 Jahrbuch des hist. Vereins des Kantons Glarus. Heft 1—31. Zürich 1865—96.
81279 Jahrbuch des naturhist. Landes-Museums von Kärnthen. Heft 11—13. Klagenfurt 1873—78.
72185 Jahrbuch des norwegischen meteorol. Institutes für 1874—84. Christiania 1877—85. 4.
6239 Jahrbuch des schlesischen Forstvereins (früher Verhandlungen) f. 1864-94. Breslau.
*8297 Jahrbuch des Schweizer Alpenclub. Jahrg. 1—30. Bern 1864—95. Mit Beilagen in Mappen. Register zu 1—20.
92833 Jahrbuch des Unterrichtswesens in der Schweiz. Gegründet von C. Grob. Jahrg. 1—8. 1887—94. Zürich 1889—96. Auch 92834.
91631 Jahrbuch, deutsches academisches. Jahrg. 1—2. Leipzig 1875—76.
73277 Jahrbuch, deutsches meteorologisches, für 1887—91. Stuttgart. 4.
11285 Jahrbuch für Astronomie und Geophysik, herausg. von H. Klein. Leipzig 1890—92.
4556 Jahrbuch für Berg- und Hüttenwesen in Sachsen auf 1830, 33, 34, 36—81. Freiberg. s. auch Kalender 4563.
91791 Jahrbuch für die amtliche Statistik des preussischen Staats. Jahrg. 2. Berlin 1867.
91203 Jahrbuch für die Literatur der Schweizergeschichte. Jahrg. 1867—68. Herausg. von G. Meyer von Knonau. Zürich 1868—70.
Jahrbuch für Forst- und Jagdwesen s. Zeitschrift 6307.
Jahrbuch für schweizerische Geschichte s. Archiv 9181.
9931 Jahrbuch für Volkswirthschaft und Statistik, herausg. von O. Hübner. Jahrg. 1—8. Leipzig 1852—Berlin 1863.

1249 Jahrbuch, geographisches, begründet 1866 durch E. Behm. Bd. 1—18. Gotha 1866-95.

6848 Jahrbuch, landwirthschaftliches, der Schweiz. Bd. 1—9, 1887—95. Bern u. Zürich. Bd. 8 u. 9 auch 6964.

91402 Jahrbuch, Meyers deutsches. Jahrg. 1 herausg. v. Otto Dammer, Jahrg. 2 herausg. v. Max Wirth. Hildburghausen 1872—73.

1235 Jahrbuch, nautisches, oder Ephemeriden und Tafeln für 1860—98. Berlin.

8782 Jahrbuch, neues für Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie. Gegründet v. K. C. v. Leonhard. Jahrg. 1830—58. 74—95. Heidelberg — Stuttgart. Beilageband 1—9. Repertorium für 1830—39. 70—89.

5630 Jahrbuch, neues, für Pharmacie und verwandte Fächer. Bd. 1—20. Speyer 1854-63.

92167 Jahrbuch, politisches, d. schweiz. Eidgenossenschaft. Herausg. von C. Hilty. Jahrg. 1—9. Bern 1886—95. Auch M 381: 1886—87.

91837 Jahrbuch, schweizerisches, für 1857. Zürich 1856.

92483 Jahrbuch, statistisches, der Schweiz. Jahrg. 1—5, 1891—95. Bern. Jahrg. 4—5 auch 92868.

Jahrbuch, statistisches, der Stadt Pest s. Publikationen 91790.

91114 Jahrbuch, statistisches, des Kantons Bern. Jahrg. 1—9. Bern 1868—77.

91830 Jahrbuch, statistisches, f. d. Grossherzogthum Baden. Jahrg. 1, 1868. Karlsruhe 1869.

6050 Jahrbuch, Tharander forstwirthschaftliches. Bd. 1—45. Dresden 1842—95. Mit Suppl. 1—4.

4348 Jahrbuch über die Fortschritte auf dem Gebiete der Maschinenlehre und mech. Technologie. Herausg. von Fr. Neumann. Bd. 1—8. Halle 1873—80.

71034 Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik. Gegründet von C. Ohrtmann. Jahrg. 1—24, 1868—92. Berlin 1871—95.

A 142 Jahrbuch über die Leistungen auf dem Gebiete der Baugewerbe. Herausg. von H. Zwick. Jahrg. 1—5, 1870—74. Leipzig.

92830 Jahrbuch, ungarisches statistisches. N. F. Bd. 1—2. Budapest 1894—95.

92180 Jahrbuch, Westermann's (Westermanns illustr. deutsche Monatshefte). Bd. 20, 42, 45—48. Braunschweig 1866—80.

91699 Jahrbuch, Zürcher, für Gemeinnützigkeit. 1876—95. Zürich.

81266 **Jahrbücher**, botanische, für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie, herausg. von Engler. Bd. 1—20. Leipzig 1881—95.

6008 Jahrbücher, der Forst- u. Jagdwissenschaft. Herausg. v. Laurop. Heidelberg 1823—25.

71531 Jahrbücher der k. ungar. Centralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus. Bd. 1—20. Budapest 1873—93. 4.

7817 Jahrbücher der k. k. Centralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus. Wien 1854—61. 8 Bde. 4. Neue Folge Bd. 1—28. Wien 1866—93. 4.

Jahrbücher der Mineralogie etc. s. Hartmann, C. 81027.

Jahrbücher der Stadt St. Gallen s. Ehrenzeller, P. 92492.

6782 Jahrbücher des fränkischen Weinbauvereines. Würzburg 1836.

Jahrbücher des tellurischen Observatoriums zu Bern. 1881. 4.

8183 Jahrbücher des Vereins für Naturkunde im Herzogthum Nassau. Heft 13—30. Wiesbaden 1858—77.

M 359 Jahrbücher für die deutsche Armee und Marine. Bd. 46—93. Berlin 1883—94.

9739 Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik. Gegründet von B. Hildebrand. Jena 1863—95. Mit Suppl. 1—21.

6452 Jahrbücher, landwirthschaftliche v. Korn u. Peters. Breslau 1870—75.

6577 Jahrbücher, landwirthschaftliche. Zeitschrift für wissenschaftliche Landwirthschaft. Bd. 1—24. Berlin 1872—95. Mit Suppl.

6619 Jahrbücher, Möglin'sche, der Landwirthschaft. Berlin 1836—42. 5 Bde.

6160 Jahrbücher, neue, der Forstkunde. Herausg. von Wedekind. Mainz 1828—Darmstadt 1850. 37 Hefte. Neue Folge Frankfurt 1850—57. 6 Bde. [6161].

8661 **Jahresbericht**, botanischer, begründet von Just. Jahrg. 1—20. 1873—92. Jahrg. 2—4 auch 81864. Berlin.

92698 Jahresbericht der Anstalt für schwachsinnige Kinder zu Regensberg. 9—10. 1891—92.
92698 Jahresbericht der Commission für Versorgung verwahrloster Kinder im Bezirk Zürich 9, 25—27. 1874, 1889—92.
72932 Jahresbericht der deutschen Mathematiker-Vereinigung. Bd. 1—4. Berlin 1892—95.
61004 Jahresbericht der deutsch-schweizerischen Versuchsstation und Schule für Obst- Wein- und Gartenbau in Wädensweil. 1—4. 1890—94. Zürich.
9754 Jahresbericht der Direktion des Erziehungswesens über den Zustand d. Zürcherischen Unterrichtswesens in den Jahren 1837—93. Unvollst.
91620 Jahresbericht der Dorotheenstädtischen Realschule Berlin. 1869. 4.
92845 Jahresbericht der evangelischen Gesellschaft in Zürich 1880-92. [92698]. Nicht vollst.
1147 Jahresbericht der freien Schule Zürich 1877—90.
Jahresbericht der geographischen Gesellschaft von Bern. 7, 1884—85.
81775 Jahresbericht der geologischen Reichsanstalt Wien. 9, 1857—58. (W. Haidinger).
91771 Jahresbericht der Geschichtswissenschaft. 1—17, 1878—95. Berlin.
81791 Jahresbericht der Gesellschaft für Natur- und Heilkunde in Dresden. 1851—52.
6943 Jahresbericht der Gesellschaft schweizerischer Landwirthe. 1882.
91620 Jahresbericht der Gewerbschule Dinkelsbühl. 2, 1870—71. 4.
91620 Jahresbericht der Gewerbschule Kempten 1872—73, 75—76. 4.
91620 Jahresbericht der Gewerbschule Kitzingen a. M. 1874—75. 4.
91620 Jahresbericht der Gewerbschule Zweibrücken 1869—71. 4.
91620 Jahresbericht der Gewerbs- und Handelsschule Landshut 1870—71. 4.
91620 Jahresbericht der Gewerbs- und Handelsschule Neustadt a. d. Haardt 1870—71. 4.
91588 Jahresbericht der Handelskammer Bremen 1865.
91618 Jahresbericht der höhern Bürgerschule in Freiburg i. B. 1867—68.
91618 Jahresbericht der Industrieschule München 1879—80.
91620 Jahresbericht der Industrieschule Nürnberg 1875—78, 81—82. [91618].
9835 Jahresbericht der Kantonal-Armenkommission des Kts. Graubünden 1840—56.
91144 Jahresbericht der kantonalen Industrieschule, des städt. Gymnasiums und der Sekundarschule Zug 1863—75, 77—95. 4. u. 8. [91147].
91144 Jahresbericht der Kantonsschule und Theologie Luzern 1866—67, 73—74, 77—81, 90—94. 4.
92698 Jahresbericht der Kinderbewahranstalten der Stadt Zürich 50—52, 54—62. 1879—92.
81462 Jahresbericht der k. ungar. geologischen Anstalt für 1882—92. Budapest 1884—94. Vergl. Catalog 81937.
92699 Jahresbericht der Kranken- und Diakonissen-Anstalt Neumünster 23, 32—34. 1880. 1889—92.
91620 Jahresbericht der Kreis-Gewerbschule München 1872—73. 4.
91620 Jahresbericht der Kreis-Gewerbschule Nürnberg 1872—73. 4.
91618 Jahresbericht der Kreis-Realschule München 1877—78, 93—94.
91618 Jahresbericht der Kreis-Realschule Nürnberg 1877—78, 86—87.
6517 Jahresbericht der landwirthschaftlichen Centralschule Weihenstephan 1869—75, 77—80, 86—87, 89—91, 93—94. Freising.
91620 Jahresbericht der Maschinenbauschule Augsburg 1864—66, 67—68. 4.
91460 Jahresbericht der Museumsgesellschaft Zürich 1—61, 1834—94.
8282 Jahresbericht der naturforsch. Gesellschaft Graubündens. N. F. 1-38, 1854-95. Chur.
8883 Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft in Emden 1854—92. [8692.] Nicht vollständig.
1554 Jahresbericht der Nicolai-Hauptsternwarte 1863—87. St. Petersburg. Nicht vollst.
71421 Jahresbericht der norddeutschen Seewarte 1868—74. Hamburg.
91618 Jahresbericht der Ober-Realschule Ofen 10, 1864—65.
Jahresbericht der Pharmacie s. Jahresbericht über die Fortschritte der Pharmacie.
73376 Jahresbericht der physikalischen Gesellschaft in Zürich 1—7, 1887—94.
8428 Jahresbericht der Pollichia, naturwissenschaftl. Verein der bayer. Pfalz. Neustadt 1844 bis 1868. Nicht vollständig.

91618 Jahresbericht der Realschule Traunstein 1879—80.
91618 Jahresbericht der Real- und Fortbildungsschule Speyer 1879—80. 92—93.
92698 Jahresbericht der Rettungsanstalt Bächtelen 26-45, 47-54. 1865-93. [92661 u. 91795].
92698 Jahresbericht der Rettungsanstalt Sonnenberg bei Luzern 15, 18, 19, 31-34, 1874-93.
8436 Jahresbericht der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Kultur 1845—92. Breslau. 4.
3299 Jahresbericht der schweiz. Gesellschaft für Localbahnen. 2, 1875. Zürich. 4.
91147 Jahresbericht der schweizerischen permanenten Schulausstellung in Zürich 1881.
6943 Jahresbericht der schweizerischen Samen-Kontrolstation am eidgenössischen Polytechnikum. (F. G. Stebler) 1879—80.
1582 Jahresbericht der Sternwarte Bogenhausen bei München 1852, 54.
91147 Jahresbericht der technischen Lehranstalt Zürich. 1 und 4, 1827 und 1830.
91620 Jahresbericht der technischen Lehranstalten Augsburg 1852—53. 4.
91620 Jahresbericht der technischen Lehranstalten Kitzingen a. M. 1872—73. 4.
92698 Jahresbericht der Trinkerheilstätte Ellikon a. d. Thur 2—4, 1890—92.
6830 Jahresbericht der Weinbauverbesserungs-Commission 1833. Weinfelden.
8750 Jahresbericht der Wetterauer Gesellschaft für Naturkunde 1851—82. Hanau. Nicht vollständig.
Jahresbericht der Zeichnungs- und Modellirschule Basel s. Programm der Gewerbeschule Basel.
92698 Jahresbericht der zürcherischen Fünferkollekte 39, 1892.
92699 Jahresbericht der zürcherischen Heilstätte für Kinder bei Aegeri 1—7, 1886—92.
Jahresbericht des akademischen Lesevereins in Zürich. 1—22. 25—26, 1870—95. [Bericht 23—24 wurden nicht gedruckt].
4480 Jahresbericht des Breslauer Hydrauliker Vereins 1870—71.
2626 Jahresbericht des Centralbureau für Meteorologie und Hydrographie im Grossh. Baden 1883—93. Karlsruhe 1884—94. 4.
91147 Jahresbericht des Collegium Maria Hilf in Schwyz 1858, 68.
11749 Jahresbericht des Direktors des kgl. geodätischen Instituts Berlin 1886—95.
6845 Jahresbericht des Forstinspektors des Kts. Graubündten 1866—84. 4.
91981 Jahresbericht des Gesangvereins Deutscher Liederkranz New York 22. 1868.
Jahresbericht des Gewerbemuseums und der Berufschule für Metallarbeiter in Winterthur 1894.
92786 Jahresbericht des Gewerbemuseums Zürich 1—20, 1876—95.
91620 Jahresbericht des Joanneum zu Gratz 1865. 4.
91144 Jahresbericht des Lehrerseminars Hitzkirch 1879—80. 4.
8478 Jahresbericht des Mannheimer Vereins für Naturkunde 1862—94.
81102 Jahresbericht des physikalischen Vereins zu Frankfurt 1874—75.
Jahresbericht des Polytechnikums zu Stuttgart 1886. 89—94. 4.
92698 Jahresbericht des protestantisch-kirchlichen Hülfsvereins im Kt. Zürich 49, 1891.
91492 Jahresbericht des Rathes der öffentlichen Schulen von St. Louis 15, 17—19. 1870, 1872—73.
91620 Jahresbericht des Realgymnasiums München 1870—71, 74—75. [91618.]
91618 Jahresbericht des Realgymnasiums Speyer 1880—81.
Jahresbericht des schweiz. Gewerbevereins 9, 1888.
Jahresbericht des schweiz. Landesmuseums in Zürich 1—3, 1892—94.
4849 Jahresbericht des schweiz. Vereins von Dampfkessel-Besitzern 1, 7, 8, 10—12, 15—26. Zürich, Bern etc. 1869—95.
91495 Jahresbericht des Staats-Secretärs an den Gouverneur des Staates Ohio für 1873.
91144 Jahresbericht des städtischen Gymnasiums Bern 1881—95. 4.
Jahresbericht des Technikums des Kts. Bern in Burgdorf 1, 1894—95. 4.
81791 Jahresbericht des zoologisch-botanischen Vereins in Wien 1855.
92698 Jahresbericht des zürcherischen Schutzaufsichtsvereins für entlassene Sträflinge 30—38, 1884—93.

Jahresbericht über das aargauische Lehrerseminar Wettingen 1886—95.
Jahresbericht über das Gymnasium in Burgdorf 1874—95.
92697 Jahresbericht über den Knabenhort Zürich. 3, 1888—89.
91484 Jahresbericht über die auf Selbsthülfe gegründeten deutschen Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften. Gegründet von Schultze-Delitzsch. Jahrg. 1870—94. Leipz. fol.
6754 Jahresbericht über die Forstwirthschaft, gegründet von Saalborn. 1876—88. Frankt.
6387 Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gesammtgebiete der Agriculturchemie, begründet von R. Hoffmann. Bd. 1—20, neue Folge Bd. 1—17. 1858—94. Berlin. Generalregister über Jahrg. 1—20. Berlin 1879.
Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie s. **Berzelius, Jac.** 5389.
4207 Jahresbericht über die Fortschritte der mechanischen Technik und Technologie von H. Grothe. Berlin 1863—67.
5362 Jahresbericht über die Fortschritte der Pharmacognosie, Pharmacie und Toxikologie (Später: Jahresbericht der Pharmacie). Jahrg. 1876—94. Göttingen.
Jahresbericht üb. die Fortschritte d. physischen Wissenschaften s. **Berzelius, Jac.** 5389.
6582 Jahresbericht über die Fortschritte der Thierchemie, gegründet von R. Maly. Jahrg. 1—24. 1871—94. Wien, später Wiesbaden. Register 1—20.
Jahresbericht über die Fortschritte und Leistungen auf dem Gebiete der Hygiene s. Viertelsjahrsschrift 91551.
Jahresbericht über die höhere Lehranstalt Luzern s. Jahresbericht der Kantonsschule.
Jahresbericht über die Kantonale Lehranstalt zu Sarnen 1893—95.
91144 Jahresbericht über die Lehr- und Erziehungsanstalt Maria Einsiedeln 1840—95. 4. (Fehlt 1876—77, 79—80, 83—84.)
5548 Jahresbericht über die Leistungen der chemischen Technologie. Gegründet von R. v. Wagner. Jahrg. 1—40, 1855—94. Leipzig. Register 1—30.
71406 Jahresbericht über die meteorologischen Beobachtungen der Sternwarte zu Bern für 1873—80. Bern. 4. s. auch Jahrbücher des tellur. Observat. Bern. Zusammenstellung 71406.
Jahresbericht über die Urnersche Kantonsschule in Altdorf 1889—92, 94.
92863 Jahresbericht über die Verrichtungen der Bank in Zürich 43—52, 1879—88. Zür. 4.
Jahresbericht über die Verwaltung des Medicinalwesens des Kts. Zürich s. Medizinalbericht 9554.
92635 Jahresbericht über die Verwaltung des Medincinalwesens und über die öffentliche Gesundheitspflege des Kts. St. Gallen 1885—94. St. Gallen.
2803 Jahresbericht über die Wasserversorgung von Zürich und Umgebung für 1873—92. Fortsetz. s. Geschäftsbericht des Stadtrathes 91027.
81340 Jahresbericht über die Wirksamkeit des Werner-Vereins. Wien 1854. 4.
Jahresbericht über Zoologie s. Carus, J. V. 8056.
92139 Jahresbericht und Mitteilungen der ostschweiz. geograph. u. commerc. Gesellschaft. 1879—91. St. Gallen.
9097 Jahresbericht u. Sammlungen d. histor. Gesellschaft von Wisconsin für 1855. Milwaukie.
Jahresbericht s. auch Amtsbericht. Bericht. Geschäftsbericht. Handelsstatistik 92862. Programme. Report annual. Ziegler, J. M. 1587. Etc.
M 398 **Jahresberichte** über die Veränderungen und Fortschritte im Militärwesen (von Löbells). Berlin. Jahrg. 1—21, 1874—94.
81579 **Jahreshefte,** geognostische, herausg. von der geognost. Abtheilung des k. bayer. Oberbergamtes in München. Jahrg. 1—7, 1888—94. Cassel.
Jahreshefte, mineralogische, s. Glocker, E. F. 8981.
92835 **Jahresrechnung,** erstattet von den Verwaltungen der Landeskassa etc. des Kts. Appenzell A.-Rh. für 1856—94 (von 1881 an vollst.).
91759 **Jahresversammlung,** achte, des Schweizer-Alpen-Club in Zürich, 2.—4. Sept. 1871.
Jakobi, W. s. Low, D. 6497.
1909 **Jakttagelser,** astronomiska, och Undersögningar anstälda på Stockholms Observatorium utgifna af H. Gyldén. Vol. 1—5. Stockholm 1880—96. 4.

71375 Jakttagelser, klimatologiska, i Finland, föranstaltade och utgifna af finska vetenskaps-societeten. I, 1846—55. Helsingfors 1871.
7595 **Jallabert,** J. Versuche über die Electricität. Basel 1771.
James II. von England s. Macaulay 91348.
7217 **Jamin,** J. Cours de physique. Paris 1858—66. 3 vol.
71386 Jamin, J. Cours de physique. Nouv. éd. Paris 1868—71. 3 vol.
72575 Jamin, J. Cours de physique. 4 éd. par Bouty. Paris 1888—89. 4 vol.
71683 Jamin, J. Petit traité de physique. Paris 1870.
Jan, G. s. Cristofori, J. 81303.
2584 **Jandebeur,** S. J. Die Gesetze des Königreichs Bayern über Benützung des Wassers, Be- und Entwässerungs-Unternehmungen, etc. München 1852.
2489 **Janicki,** S., L. Jacquet et A. Pasqueau. Improvement of non-tidal rivers. Transl. by W. E. Merrill. Washington 1881. 4.
*A367 **Janitschek,** H. Geschichte der deutschen Malerei. Berlin 1890.
4606 **Jannasch,** R. Die europäische Baumwollen-Industrie und deren Productions-bedingungen. Berlin 1882.
5544 **Janny,** A. Ueber die Acetoxime. Zürich 1883.
Janouschevski, J. s. Ostrograski, M. A. 11497.
81298 **Jansen,** A. Jean-Jacques Rousseau als Botaniker. Berlin 1885.
1731 **Janssen,** J. Notice sur ses travaux. Paris 1872. 4.
1735 Janssen, J. La chimie céleste. Paris 1873. 4.
1748 Janssen, J. Eclipse du 12 déc. 1871 observée à Shoolar. Paris 1873.
1754 Janssen, J. Etudes sur les raies telluriques du spectre solaire. 1871.
11218 Janssen, J. Compte rendu d'une ascension scientifique au Mont Blanc. 1890. 4.
11442 Janssen, J. Projet d'un comité international d'études solaires. Meudon 1884. 4.
Janssen, J. s. auch Langley, J. P. 1910.
5392 **Japan,** the empire of, brief sketch. Philadelphia 1876.
72960 **Japing,** E. Die elektrische Kraftübertragung. Wien 1883.
72961 Japing, E. Die Elektrolyse, Galvanoplastik und Reinmetallgewinnung. Wien 1883.
*3257 **Jaquemin,** Ch. Développements complémentaires d'un avant-projet de chemin de fer par le Simplon. Lausanne 1862. fol.
A237 **Jaquet,** H. et C. G. Schaeck. Moniteur général de la construction pour Genève et la Suisse romande. 1881.
81360 Jaquet, M. Recherches sur le système vasculaire des Annélides. Genève 1885.
Jaquiné s. Donégani 2247.
6222 **Jardinier,** le bon. Almanach pour 1766. Paris. 12. s. auch Poiteau, A. 6144.
6153 Jardinier, le, prévoyant. Almanach pour 1771 (seconde année). Paris.
3041 **Jardot,** A. Des chemins de fer de l'Europe centrale. Paris 1842.
4615 **Jarolimek,** E. Gesteinsbohrmaschine mit Differential-Schraubenvortrieb des Bohrers. Wien 1881. Auch 4647, mit Nachtrag von 1882.
Jay s. Douliot, J. P. 7424.
11740 **Ibañez,** C. Sobre el origen y progresos de los instrumentos de astronomia y geodesia. 1863. 4.
11453 Ibañez, C. Handhabung des Basismessungs-Apparates von General Ibañez. Bern 1881.
1459 Ibañez, C., F. Saavedra, etc. Base centrale de la triangulation géodésique d'Espagne. Trad. par A. Laussédat. Madrid 1865. Auch 11006.
Ibañez, C. s. auch Maurer, M. J. 11034. Koppe, C. 11737.
73057 **Ibn** Abi Ja'kub an-Nadim. Das Mathematiker-Verzeichniss im Fihrist des Ibn Abi Ja'kub an-Nadim. Zum erstenmal vollständig übersetzt und m. Anmerkungen versehen von H. Suter. 1892.
1358 **Ide,** J. J. A. Theorie der Bewegung der Weltkörper unsers Sonnen-Systems und ihrer elliptischen Figur nach Hrn. de la Place frei bearbeitet. Berlin 1800.
1276 **Ideler,** J. L. Ueber den Ursprung der Feuerkugeln und des Nordlichts. Berl. 1832.

1353 Ideler, J. L. Handbuch der mathematischen und technischen Chronologie. Berl. 1825—26. 2 Bde.

1561 Ideler, J. L. Historische Untersuchungen über die astronomischen Beobachtungen der Alten. Berlin 1806. 4.

1637 Ideler, J. L. Ueber das Verhältniss des Copernicus zum Alterthum. 1811.

Ideler, J. L. s. auch Hobert, J. Ph. 71202. Humboldt, A. von. 11020.

*92103 **Idiotikon** schweizerisches. Wörterbuch der schweizerdeutschen Sprache. Bearbeitet von F. Staub und L. Tobler. Bd. 1—3. Frauenfeld 1881—95. 4. Nebst Fortsetzung soweit erschienen.

Jean Paul s. Richter, Jean Paul Friedrich 91683.

*2101 **Jeandel,** F., J. B. Cantégril et L. Bellaud. Etudes expérimentales sur les inondations. Suivies du Rapport du Maréchal Vaillant. Paris 1862.

1573 **Jeanjaquet,** E. Phénomènes célèstes résultant de la transmission successive de la lumière. Neuchâtel 1859.

2860 Jeanjaquet, Léo. L'Areuse, projet d'utilisation de sa puissance hydraulique. Neuchâtel 1875. 4.

91245 **Jeanneret,** C. W. Après l'école. Chaux-de-fonds 1867.

Jeanneret, Charles, de Cuba, s. Guillaume 91731.

9588 Jeanneret, F. H. M. et J. H. Bonhôte. Biographie Neuchâteloise. Locle 1863. 2 vol.

5717 **Jeanrenaud,** E. A. Über die Condensation von Phenylessigaldehyd mit Ammoniak und Acetessigäther. Über die Einwirkung von Hydroxylamin auf Säureäther. Biel 1889.

Jeans, H. W. s. Inman, J. 1677.

6660 **Jebeus,** J. Chr. Mittheilung einer beim Kartoffelbau gemachten Entdeckung. Altona 1828.

5645 **Jedlicka,** K. Über die Einwirkung von Aethylendiamin auf Nitrophenole, etc. Uster 1891.

A 276 **Jeep,** W. Das graphische Rechnen und die Graphostatik in ihrer Anwendung auf Bauconstructionen. Weimar 1887. Atl. fol.

4732 Jeep, W. Der Bau der Pumpen und Spritzen. Leipzig 1891. Atl. fol.

81713 **Jeffreys,** J. G. Sui testacei marini delle coste del Piemonte. Trad. con note del G. Capellini. Genova 1860.

81503 Jeffreys, J. G. Adress at the Hertfordshire Natural History Society. Hertford 1880.

8199 **Jeffries,** D. Traité des diamants et des perles. Paris 1753.

8125 **Jeitelles,** L. H. Kleine Beiträge zur Geologie und physikalischen Geographie von Troppau. Troppau 1858.

81504 Jeitelles, L. H. Die Stammväter unserer Hunde-Rassen. Wien 1877.

81710 Jeitteles, L. H. Die vorgeschichtlichen Alterthümer der Stadt Olmütz und ihrer Umgebung. 1870.

81699 Jeitteles, L. H. Zur Geschichte des Haushuhns. 1873.

2404 **Jelentése** a Budapesti Dunaresz szabalyozasanak elöhaladasarol. Pest 1872. 4.

*3276 Jelentése a Buda és Pest Között a Margitsziget Csucsanal épitendö hid Targyaban. Pest 1872. 4.

7794 **Jelinek,** C. Die Auflösung der höhern numerischen Gleichungen. Leipzig 1865. 4

71450 Jelinek, C. Anleitung zur Anstellung meteorologischer Beobachtungen und Sammlung von Hülfstafeln. Wien 1869.

71473 Jelinek, C. Ueber die Stürme des November und Dezember 1866.

9524 Jelinek, C. Das ständige polytechnische Institut zu Prag. Programm zur 50-jährigen Erinnerungsfeier. Prag 1856.

71746 Jelinek, C. Die Temperatur-Verhältnisse der Jahre 1848—63 an den Stationen des österr. Beobachtungsnetzes durch 5tägige Mittel dargestellt. Wien 1869. 4.

7969 **Jellett,** J. H. Die Grundlagen der Variationsrechnung. Deutsch von Schnuse. Braunschweig 1860.

4396 Jellett, J. H. A treatise on the theory of friction. Dublin 1872.

73268 Jellett, J. H. Die Theorie der Reibung. Deutsch bearbeitet von J. Luroth und A. Schepp. Leipzig 1890.

Jellett, J. H. s. auch Mac Cullagh, J. 72102.

Jenatsch, Georg s. Haffter, E. 92628.

Jenkins, Th. A. s. Reynaud, L. *3171.

81725 **Jennepin,** A. Chrysanthème des moissons. Lille 1875.

Jenner s. Oidtmann, H. 91738.

Jenney, W. P. s. Newton, H. *8986.

8459 **Jenni,** Fr. Beobachtungen über die Körperwärme in Krankheiten. Zürich 1860.

71929 **Jenny,** A. Das Ellipsoid, elementar bearbeitet. Basel 1877. Auch 72117.

81702 Jenny, Fr. Über Löss und lössähnliche Bildungen in der Schweiz. Bern 1889.

92711 **Jensen,** A. Syntactische Studien zu Robert Garnier. Kiel 1885.

11307 Jensen, P. Die Kosmologie der Babylonier. Strassburg 1890.

4224 **Jentsch,** G. Die Berechnung der Dampfmaschinen mittelst Tabellen. Leipzig 1867.

92146 **Jentzsch,** A. Gedächtnissrede auf Oswald Heer. Königsberg 1884. 4.

81757 Jentzsch, A. Die Lagerung der diluvialen Nordseefauna bei Marienwerder. 1880?

92476 **Jephson,** R. J. M. und H. M. Stanley. Emin Pascha und die Meuterei in Aequatoria. Aus dem engl. durch H. v. Wobeser. Leipzig 1890.

11426 **Jerrmann,** L. Die Gunterscale. Hamburg 1888.

Jervis, A. E. S. s. Layard, A. 91386.

1379 Jervis, T. B. Weights, measures and coins of India and principles of technical chronology of eastern nations. Bombay 1836.

1449 Jervis, T. B. The Crimea Peninsula. London 1854. fol.

91332 Jervis, T. B. India in relation to Great Britain. London 1853.

Jervis, T. B. s. auch Hügel, K. 8524.

8500 Jervis, W. P. The mineral ressources of Central Italy. London 1867. Auch 8716, mit Suppl. v. 1868.

8722 Jervis, W. P. The Mansfeld copper-state mines in Prussian Saxony.

91580 Jervis, W. P. Museo industriale italiano. Part. I. Torino 1869.

5381 Jervis, W. P. Guida alle acque minerali d'Italia: Provinzie centrali. Torino 1868.

5339 Jervis, W. P. Relazione intorno alla sezione italiana alla esposizione in Dublino. Torino 1866.

73040 **Jesse,** O. Untersuchungen über die sogenannten leuchtenden Wolken. Berlin 1890.

6390 **Jessen,** C. F. W. Deutschlands Gräser und Getreidearten. Leipzig 1863.

1766 **Jessenius,** J. De vita et morte Tychonis Brahei oratio funebris. Hamburgi 1601. 4.

72409 **Jest,** E. F. Cenni sulla nuova macchina idro-elletrica d'Armstrong e sulla nuova pila di Bunsen. Torino 1844.

5834 **Jettel,** W. Die Zündwaaren-Fabrikation in ihrer gegenwärtigen Ausbildung. Braunschweig 1871.

5428 **Ignatius,** K. E. F. Le Grand Duché de Finlande. Notice statistique. Trad. du Suédois par G. Blandet. Helsingfors 1878. Auch 92098.

*4819 **Ihering,** A. v. Die Gebläse. Berlin 1893.

92661 **Ihme,** F. A. Gutenberg und die Buchdruckerkunst im Elsass. Strassburg 1891.

Ilg, Alb. s. Quellenschriften A 158.

5317 **Ilgen,** F. H. W. Die Gasindustrie der Gegenwart. Leipzig 1874.

5409 **Illustrazione** delle raccolte inviate dalla direzione dell' agricoltura alla esposizione universale di Parigi 1878. Roma 1878.

5405 **Ilyenkow,** P. A. Notice sur la composition chimique du Tchernozéme. St. Pétersbourg 1873.

91572 **Imbert-**Colomès. Sur la journée du 18 Fructidor. Francfort 1797.

9987 **Imgrund** oder die wiederversöhnte Eidgenossenschaft auf dem Tage zu Stans 1481. Schausp. v. A. B. Zürich 1845.

81698 **Imhof,** O. E. Beiträge zur Anatomie der Perla maxima Scopoli. Aarau 1881. Auch 81045.

8072 **Imhoff,** L. Einführung in das Studium der Coleopteren. Basel 1856.
72444 **Imschenetsky,** V. G. Etude sur les méthodes d'intégration des équations aux dériv partielles du second ordre d'une fonction de deux variables indépendantes. Tr du russe par J. Hoüel. Paris 1870?
Imthurn, Ed. s. Gemälde d. Schweiz (Kt. Schaffhausen).
6713 Imthurn, J. H. Über die Einführung verbesserter Instrumente bei der Landwi schaft. Konstanz 1842.
6082 Imthurn, J. H. Landwirthschaftl. Beschreibg. der Guts-Wirthschaft Castell. Zürich 18
6299 Imthurn, J. H. Beleuchtung des landwirthschaftlichen Zustandes d. Schweiz. Zürich 18
Imthurn, J. H. s. auch Dombasle 6665.
91597 **Inauguration** de l'académie de Neuchâtel et pose de la pierre angulaire du n veau collège. Neuchâtel 1866.
Inauguration, die feierliche, des Rectors der Wiener Universität für 1893—95. W
Inauguration s. auch Programme.
91618 **Inaugurazione** degli studi della Università di Bologna 1874—75.
92109 **Incendie,** L', du village de Travers, Sept. 1865. Neuchâtel 1865.
9435 **Indagine,** Joh. de. Introductiones apotelesmaticae elegantes in chiroma astrologiam, etc. Lugduni 1582.
2885 **Index**-catalogue of the library of the light-house board. Washington 1886.
M 212 **Indra,** A. Graphische Ballistik. I. Wien 1876.
4393 **Industrie,** die, des Königreichs Württemberg. Sammlung gewerblicher Adre Prag 1873. Auch 5309.
5605 Industrie- und Kunst-Zeitung, allgemeine illustrirte, herausg. v. Ferd. Springe Lpz. 1874. fol.
4136 Industriezeitung, deutsche. Jahrgang 1863—89. Chemnitz. 4.
1743 **Ineichen,** J. Hat der Mond Einfluss auf die Witterung und andere irdische Ve hältnisse? Luzern 1874.
71721 Ineichen, J. Grundlehren der Algebra. Luzern 1827.
M 441 **Infanterie**-Brigade, die 49., in der Schlacht von Vionville-Mars la Tour am 16. Au gust 1870. Berlin 1885.
M 576 Infanterie-Exerzir-Reglement, das preussische, in seiner bisherigen Entwickelung u die Forderungen der Gegenwart. Hannover 1884.
92402 **Information** from abroad. Washington 1885—88. 3 vol.
1554 **Informe** del director del Real Observatorio de Madrid al comisario regio. Madrid 18
81474 Informe oficial de la comision cientifica de la expedicion al Rio Negro (Patagoni Entrega 3. Geologia, por Adolfo Doering. Buenos Aires 1882. 4.
5050 **Ingenhousz,** J. Expériences sur les végétaux. Paris 1787—89. 2 vol.
Ingenieur, der, s. Civilingenieur 4215.
2023 Ingenieur, le. Revue scientifique et critique des travaux publics et de l'indust Red. par V. Avril. Paris 1857—58. 2 vol. 4.
2379 Ingenieur-Kalender, deutscher, für 1875. Herausgegeben von A. Rheinhard u W. Schlebach. Stuttgart. 12.
1677 **Inman,** J. Nautical tables. Prefaced by a treatise on practical navigation b H. W. Jeans. London 1873.
Innocentius III. s. Hurter, Fr. 9823.
91995 **Inschriften,** deutsche, an Haus und Geräth. 4. A. Berlin 1882.
Installation des Rektors der Universität Wien s. Inauguration. Programme.
92458 **Institut** supérieur de commerce d'Anvers, rapport sur l'organisation et la march depuis sa création, 1852—77. Anvers 1878. 4.
*73344 **Institute** of actuaries' text-book of the principles of interest, life annuities and assurances and their practical application. Part I by W. Sutton, part II by G. King London 1882—87.
2310 **Institution,** the, of civil engineers, established 1818. Charter, by-laws and regu lations. London 1867.

1545 **Institutions** astronomiques ou leçons élémentaires d'astronomie. Paris 1746.
2442 **Instruction** des Bundesrathes an die landwirthschaftlichen Experten der Juragewässerkorrektion. 1857. Mit dem Gutachten von Gmür, J. A. Kopp und F. Rödiger.
2442 Instruction des Bundesrathes für die technischen Experten der Juragewässerkorrektion. 1857. Mit dem Gutachten. Auch 2684.
3163 Instruction für die Ausführung der technischen Vorarbeiten bei Landes-Meliorationen. Berlin 1862. fol.
3055 Instruction für die Ausläufer auf den Telegraphenbureaux. ca. 1850. Auch 3069.
1892 Instruction für die Beobachter an den meteorologischen Stationen im Königreich Bayern, herausgeg. von der Centralstation. München 1878.
1499 Instruction für die Beobachter an den meteorologischen Stationen im preussischen Staate. Berlin 1858. Auch 71884.
3046 Instruction für die Kommissariate der schweiz. Centralbahn, welche zum Behuf gütlicher Vermittlung der Expropriationen aufgestellt werden. Basel 1853.
1752 Instruction für die mit der Vermessung des Rheingebietes beauftragten Geometer. St. Gallen 1856.
73055 Instruction für die schweizerischen Telegraphen-Bureaux über den Betrieb der Telegraphen. ca. 1850. Auch 3069.
73055 Instruction für die Telegraphisten der Schweiz betreffend die Behandlung des Relais. ca. 1850. Auch 3069.
73055 Instruction für die Telegraphisten der Schweiz mit Anwendung des Steinheil'schen Systemes, nebst vollständiger Beschreibung und Abbildung aller Apparate. Bern 1852. Auch 3069.
73278 Instruction für die Telegraphisten der Schweiz über den technischen Bureaudienst. Bern 1895.
73055 Instruction für die Tracirung der oberirdischen Telegraphen-Linien. ca. 1850.
73055 Instruction für die Überwachung und den Unterhalt der oberirdischen Telegraphenleitungen. ca. 1850. Auch 3069.
2442 Instruction für die vom Bundesrathe einberufenen Experten betreff. Juragewässerkorrektion u. Bericht der HH. Pestalozzi, Sauerbeck u. Hartmann. (8. Mai u. 3. Juni 1854.)
9014 Instruction pour l'admission à l'école militaire (Belgique). ca. 1845.
*91999 Instruction pour l'admission à l'école royale polytechnique. Paris 1841. fol. Aut.
11434 Instruction pour la lecture des cartes topographiques. Paris 1872.
3069 Instruction pour le tracé des lignes télégraphiques et pour l'établissement des bureaux. ca. 1855. Auch deutsch.
M 365 Instruction pratique pour le service de la cavalerie en campagne. Paris 1884. 16.
M 184 Instruction provisoire sur le tir à l'usage des bataillons de chasseurs à pied. Paris 1848. 16.
M 188 Instruction provisoire sur le tir, publiée par ordre du ministre de la guerre. 1845. Paris. 16.
91147 Instruction, public, in Switzerland: Ct. of Zürich. 1868.
92823 Instruction publique, de l', en France dans le passé et dans le présent. Paris 1864.
*91399 Instruction relative à la rédaction des journaux de mission (école des ponts et chaussées). 1850. fol. Aut.
3069 Instruction sur la comptabilité des dépêches privées et l'application des tarifs. Paris 1854.
3069 Instruction sur l'emploi des signaux. Paris, direction des lignes télégraphiques, 1854.
11420 Instruction sur le figuré du terrain, à l'usage de l'école d'application, du corps royal de l'Etat-major. Paris ca. 1840.
M 273 Instruction sur le tir. Bern 1859. 12.
M 188 Instruction sur le tir, à l'usage des troupes d'artillerie. Strassbourg 1854. 16.
M 216 Instruction sur le tir du fusil d'infanterie. Publiée par le conseil fédéral de la guerre. Zürich 1845. 16.
M 216 Instruction sur le tir du fusil de grenadier et du fusil de voltigeur. Paris 1855. 16.

M 181 Instruction sur le tir du fusil rayé d'infanterie et du mousqueton rayé de gendarmerie. Paris 1861. 16. Auch M 216.

M 273 Instruction sur le tir du fusil rayé suivie de la nomenclature raisonnée du fusil rayé. Bruxelles 1859. 12.

1227 Instruction sur les mesures déduites de la grandeur de la terre. Par la commission temporaire des poids et mesures républicaines. Paris, an II de la Républ.

73055 Instruction über die Behandlung der Batterien für die schweizerischen Telegraphen. ca. 1850.

6935 Instruction über die geometrischen Arbeiten bei Errichtung von Waldwirthschaftsplänen. Bern 1862.

1752 Instruction über die Kataster-Vermessung des Kts. Solothurn. 23. Aug. 1865.

3385 Instruction zum Legen des Oberbaues (schweiz. Nordostbahn) 1854.

6046 Instruction zur Besorgung der Staats- und Klosterwaldungen des Kts. Thurgau. 1856. Abschrift.

3069 Instruction zur Erstellung der Telegraphenlinien der Schweiz. ca. 1855.

71452 **Instructionen** für die Beobachter der meteorologischen Stationen der Schweiz. Zürich 1863 u. 1893. 4. [73289.]

3168 **Instructions** and directions to guide light-house keepers and others belonging to the light-house establishment. 5. u. 6. ed. Washington, Jan. 1870 u. Sept. 1871. [3169 u. 2259.]

91769 Instructions, circular, to registers and receivers relating to the adjustment of railroad grants. Washington, General Land Office, 1875. 4.

6831 Instructions for making final proof on timber culture entries, Febr. 1882. Washington.

71841 Instructions for management of self-recording meteorological instruments at the Office of the chief signal officer, U. S. A. Washington 1872.

1994 Instructions for observing the transit of Venus Dec. 6, 1882. Prepared by the commission authorized by Congress. Washington 1882. 4. Auch 11044.

1729 Instructions for observing the transit of Venus. Washington 1874. 4.

72226 Instructions for voluntary observers of the signal office, U. S. army. Washington 1882

3231 Instructions, general, in regard to the hydrographic work of the Coast Survey. Washington 1875.

3037 Instructions générales sur la comptabilité des stations. Lausanne, chemins de fer de l'Ouest de la Suisse. 1885.

8430 Instructions in reference to collecting nests and eggs of north american birds. Smithson. Instit. 1860.

3231 Instructions pour la pose et le ballastage des voies et pour l'entaillage et goudronnage des traverses. Lausanne, ch. de fer de la Suisse Occidentale 1873.

92448 Instructions pour la rédaction et l'impression des catalogues méthodiques. Paris, bibliothèques municipales, 1885. 4.

71452 Instructions pour les observateurs des stations météorologiques de la Suisse. Zürich 1863. 4.

2179 Instructions pratiques sur le drainage. Paris 1855.

6709 Instructions, supplemental, in relation to mineral and agricultural lands. Washington 1871.

72149 Instructions to observers of the signal service, U. S. army. Washington 1881.

11327 Instructions to the surveyors general of public lands of the United States, containing also a manual of instructions to regulate the field operations of deputy surveyors. Washington 1855.

1694 Instructions to the surveyors general of public lands of the United States, containing also a manual of instructions to regulate the field operations of deputy surveyors. Washington 1871.

73311 **Intermédiaire,** L', des mathématiciens. Dirigé par C. A. Laisant et E. Lemoine. T. 1—2, 1894—95. Paris.

91604 **Inventaire** des archives fédérales de 1803—32. fol.

A 294 Inventaire général des oeuvres d'art décorant les édifices du Dép. de la Seine. Paris 1879—86. 4 vol.

Investigations s. Report on water 81948.
1645 **Invloed,** over den, van het scheeps-ijzer op het kompas. Utrecht 1825.
7463 **Joachimsthal,** F. Elemente der analytischen Geometrie der Ebene. Berlin 1863.
72742 Joachimsthal, F. Elemente der analytischen Geometrie der Ebene. 2. A. von O. Hermes. Berlin 1871. Auch 71566.
7757 Joachimsthal, F. De duabus aequationibus quarti et sexti gradus quae in theoria linearum et superficierum 2[di] ordinis occurrunt. Berolini 1856. 4.
71135 Joachimsthal, F. Anwendung der Differential- und Integralrechnung auf die allgemeine Theorie der Flächen und der Linien doppelter Krümmung. Leipzig 1872.
73248 Joachimsthal, F. Anwendung der Differential- und Integralrechnung auf die allgemeine Theorie der Flächen und Linien doppelter Krümmung. 3. A. Bearbeitet von L. Natani. Leipzig 1890.
71887 **Joannis,** Ph. Untersuchungen von den Stein- u. Staub-Niederschlägen. Münch. 1836.
8896 **Jobard,** J. B. Victoire et conquête d'une mine de charbon. 1847.
5053 Jobard, J. B. Rapport sur l'exposition de 1839. Bruxelles 1842. 2 vol.
91032 Jobard, J. B. Nécessité de l'instruction professionelle. 1841?
9614 **Jobsen,** H. Fibula metallica, ABC-Büchlein für Bergleute. Freiberg 1600?
71987 **Jochmann,** E., u. O. Hermes. Grundriss d. Experimentalphysik. 9. A. Berlin 1885.
71393 Jochmann, E., und O. Hermes. Grundriss d. Experimentalphysik. 10. A. Berl. 1887.
Jodelle, Etienne s. Herting, A. 92711.
91370 **Jöcher,** A. F. Die Handelsschule. 2. A. Quedlinburg 1836. 3 Bde.
7749 **Jörres,** P. Die Kurven 3. Grades als Kegelschnitte. Bonn 1863.
92711 **Johannssen,** H. Der Ausdruck des Concessivverhältnisses im Altfranzösischen. Kiel 1884.
John, C. F. s. Jahrbuch *1254.
John, E. s. Böhm. B. 4890.
72815 John, Fr. Über die Einführung der allgemeinen Zahlzeichen in die Mathematik.
5075 **Johnson,** B. Report on the great exhibition held in London 1851. Albany 1852.
7280 Johnson, M. J. Meteorological observations made at the Radcliffe observatory Oxford in the year 1856.
91296 Johnson, S. Dictionary of the english language. London 1819. 2 vol. 4.
6317 Johnson, S. W. Wie die Feldfrüchte wachsen. Uebers. von Hermann v. Liebig. Braunschweig 1871. Auch 6367.
6509 Johnson, S. W. Wie die Feldfrüchte sich nähren. Uebers. von Hermann v. Liebig. Braunschweig 1872.
81752 Johnson, W. H. On the action of nascent hydrogen on iron. 1874.
81796 Johnson, W. H. Further observations and experiments on the influence of acids on iron and steel. 1874.
5017 Johnson, W. R. Report to the Navy Department of the United States on american coals. Washington 1844.
Johnson, W. W. s. Rice, J. M. 71933.
Johnson s. auch Meigs, M. C. 4540.
5601 **Johnston,** J. F. W. Die Chemie des täglichen Lebens. Deutsch von Th. O. G. Wolff. Berlin 1854. (incompl.)
5776 Johnston, J. F. W. Abriss einer Geschichte der neueren Fortschritte der Chemie. Berlin 1837.
*8699 **Johnstrup,** F. Faxekalkens dannelse og senere undergaede forandringer. Kiobenhavn 1864. 4.
8872 Johnstrup, F. Om Faxekalken ved Annetorp i Skaane. Kiobenhavn 1867.
81181 Johnstrup, F. Giesekes mineralogiske Reise i Grönland. Kiobenhavn 1878.
81503 Johnstrup, F. Oversigt over de palaeozoiske Dannelser paa Bornholm. Kiobenhavn 1874. 4.
81503 Johnstrup, F. Om Kullagene paa Faeroerne. Kjobenhavn 1873.
81503 Johnstrup, F. Sur les couches carbonifères des îles Foeroë. 1873.

81503 Johnstrup, F. Lagerungsverhältnisse und Hebungsphänomene in den Kreidefelsen auf Möen und Rügen. 1874.
81689 Johnstrup, F. Jordskjaelvet i Sjaelland 28. Januar 1869 Kjobenhavn 1870.
81689 Johnstrup, F. Le tremblement de terre du 28 Janvier 1869 dans l'île de Sélande. Résumé. 1870.
81689 Johnstrup, F. Om Jordbundens Dannelse i Danmark. Kjobenhavn 1869.
81689 Johnstrup, F. Kryolitens Forekomst i Grönland. Stockholm 1880.
81728 Johnstrup, F. Om de geologiscke Forhold i den nordlige Del af Vendsyssel. Kjobenhavn 1882.
81728 Johnstrup, F. Nogle Jagttagelser over Glacialphaenomenerne og Cyprina - Leret i Danmark. Kjobenhavn 1882.
4787 **Johow,** Hans. Hilfsbuch für den Schiffsbau. Berlin 1884.
6288 **Joigneaux,** P. Traité des amendements et des engrais. Paris 1848. 16.
7403 **Jolly,** Ph. De Euleri meritis de functionibus circularibus. Heidelberg 1834. 4.
91205 Jolly, Ph. Das Leben Fraunhofers. München 1865. Auch 73351.
72262 Jolly, Ph. Anleitung zur Differential- u. Integralrechnung. Heidelb. 1846. Auch 72376.
Joltrain, A. s. Pietra Santa, P. de 5688.
A 182 **Joly,** V. Ch. Traité pratique du chauffage, de la ventilation et de la distribution des eaux dans les habitations. 2 éd. Paris 1873.
A 391 Joly, V. Ch. Traité pratique du chauffage, de la ventilation et de la distribution des eaux dans les habitations. Paris 1869.
Jombert, C. A. s. Bélidor, Colonel 2068.
M 382 **Jomini.** Précis politique et militaire des campagnes de 1812 à 1814. publ. par F. Lecomte. Lausanne 1886. 2 vol.
M 449 Jomini. Précis politique et militaire de la campagne de 1815. Paris 1839.
*M 450 Jomini. Histoire critique et militaire des guerres de la révolution. Nouv. éd. Bruxelles 1841. 4 vol. Atl. fol.
M 451 Jomini. Tableau analytique des principales combinaisons de la guerre. St. Petersbourg 1830.
M 453 Jomini. Questions de stratégie et d'organisation militaire relatives aux évènements de la guerre de Bohême. Paris 1866.
M 560 Jomini. Atlas portatif pour l'intelligence des relations des dernières guerres. publiées sans plans; notamment pour la vie de Napoléon. Bruxelles 1841. 2 vol. fol. (vgl. auch Napoléon *M 452).
Jomini s. auch Lecomte, F. M 30, M 81. Sainte-Beuve, C. A. M 436.
72554 **Jonas,** V. Photometrische Bestimmung der Absorptionsspectra roter und blauer Blütenfarbstoffe. Ratibor 1887.
Joncourt, E. de s. Gravesande, G. J. 72741.
Joncourt, M. de s. Saunderson 72235.
7998 **Jones,** D. Leibrenten und Lebensversicherungen. Deutsch von R. Hattendorf. Hannover 1859.
11312 Jones, George. Observations on the Zodiacal-light from 1853—55. Washingt. 1856. 4
81145 Jones, T. R. Manual of the Natural History of Greenland. London 1875.
81503 Jones, T. R. The antiquity of man. 1876.
81503 Jonas, T. R. On Quartz, Chalcedony, Agate, Flint, Chert, Jasper.
81689 Jones, T. R. On some Foraminifera in the chalk of the north of Ireland. 1872.
81689 Jones, T. R. On swiss jurassic Foraminifera. 1873.
81792 Jones, T. R., and W. K. Parker. On some recent and fossil Foraminifera dredged up in the English Channel. 1876.
Jones, W. s. Adams, J. Q. 1608.
2281 Jones, W. A. Reconnaissance of Northwestern Wyoming, 1873. Washington 1875.
71089 **Jonquières,** E. de. Essai sur la génération des courbes géométriques. Paris 1858. 4
71444 Jonquières, E. de. Mélanges de géométrie pure, comprenant la traduction du traité de Maclaurin sur les courbes du troisième ordre. Paris 1856.

Jonval s. Rittinger, P. 4468.
91122 **Jonveaux,** E. Histoire de quatre ouvriers anglais (H. Maudslay, Stephenson, Fairbairn, Nasmyth). Paris 1868.
9838 **Joos,** W. Katechismus der Unterscheidungslehren der evangelisch- und römisch-katholischen Kirche. 2. A. Schaffhausen 1852.
9838 Joos, W. Anatomie der Messe. Ein Kommentar zum österreichischen Konkordat von 1855. 5. A. Schaffhausen. 1859.
91600 Joos, W. Bericht des Finanzreferates über die Motion Joos, Reduktion des Salzpreises betreffend. Schaffhausen 1866. 4.
7262 **Jopling,** J. The practice of isometrical perspective. London 1842.
7770 Jopling, J. Die Anwendung der isometrischen Perspektive. Aus dem Engl. von C. König. Wien 1840.
5241 **Jordan,** A. Das Anilin und die Anilinfarben. Weimar 1866.
7932 Jordan, C. Traité des substitutions et des équations algébriques. Paris 1870. 2 part. 4.
72080 Jordan, C. Cours d'analyse de l'école polytechnique. Paris 1882—87. 3 vol.
73250 Jordan, C. Cours d'analyse de l'école polytechnique. 2 éd. T. 1—2. Paris 1893—94.
*72459 Jordan, C. Cours d'analyse. (Ecole polyt.) 1885—87. Aut. 4.
2118 Jordan, J. Projections-, Nivellements-, Plan- und Erdarbeiten von Eisenbahnen und Kanälen. Darmstadt 1840.
2392 Jordan, J. B. Description of a model, showing the principal pump valves used in mining operations. London 1844.
1439 Jordan, P. Astrolabiorum compositio Jo. Stoeflerini. Moguntiae 1565. fol. Auch 11492.
Jordan, P. s. auch Ptolemaeus 11618.
4443 Jordan, T. B. Pneumatische Hand-Gesteins-Bohrmaschine (Prospect). ca. 1870.
1330 Jordan, W. Die trigonometrische Höhenmessung und die Ausgleichung ihrer Resultate. Stuttgart 1866. Auch 11472.
1430 Jordan, W. Taschenbuch der praktischen Geometrie. Stuttgart 1873. Auch 11210.
*1525 Jordan, W. Triangulirung des Grossherzogthums Baden, 1823—52 ausgeführt von Oberst Klose und Obergeometer Rheiner. Carlsruhe 1873. Aut. 4.
1693 Jordan, W. Handbuch der Vermessungskunde. 2. A. Stuttgart 1877—78. 2 Bde. Auch 11174 und 11479.
11110 Jordan, W. Handbuch der Vermessungskunde. 3. A. Stuttgart 1888—90. 3 Bde.
1780 Jordan, W. Hülfstafeln für Tachymetrie. Stuttgart 1880. Auch 1904.
11078 Jordan, W. Grundzüge der astronomischen Zeit- und Ortsbestimmung. Berlin 1885.
1874 Jordan, W., und K. Steppes. Das deutsche Vermessungswesen. Stuttgart 1882. 2 Bde.
Jordan, W. s. auch Geometer-Kalender 11451.
Jordanus s. Jordan, P.
2427 **Joret,** H. La balance aërohydrostatique appliquée aux écluses des canaux. Système de M. Seiler. Paris 1886.
91093 **Josseau,** J. B. Rapport sur la publication de nouveaux documents relatifs aux institutions de Crédit foncier qui existent dans les divers états européens. Paris 1851.
Jouart, A. s. La Llave M 257.
Joubert, J. s. Mascart, E. 72050, 72719.
71274 Joubert, P. Sur la théorie des fonctions elliptiques. Paris 1860. 4.
M 215 **Jouffret,** E. Etude sur l'effet utile du tir. Paris 1873.
M 215 Jouffret, E. Sur la probabilité du tir des bouches à feu et la méthode des moindres carrés. Paris 1875.
M 218 Jouffret, E. Sur l'établissement et l'usage des tables de tir. Paris 1874. Auch 4394.
72144 Jouffret, E. Introduction à la théorie de l'énergie. Paris 1883.
4392 **Joule,** J. P. Das mechanische Wärmeequivalent. Übers. von J. W. Spengel. Braunschweig 1872.
Joule, J. P. s. auch Kopp, R. 72409.
Jourdan, A. J. L. s. Rose, H. 5150.
5810 **Journal,** american chemical. Ed. by J. Remsen. Vol. 16. 1894. Baltimore.

9844 Journal, american, of education. By H. Barnard. Vol. 1. Hartfort 1856. Index to vol. 1—16.
6826 Journal, american, of forestry, Oct. — Dez. 1882. Cincinnati.
71816 Journal, american, of mathematics, ed. by Sylvester etc. Vol. 1—17. 1878—95. Baltimore. 4.
A 222 Journal belge de l'architecture. Année 1—7. Bruxelles 1848—55. 4.
4564 Journal, bergmännisches, von Köhler. Freiberg 1788—89. 4 Bde. [incompl.]
5759 Journal, chemisches. Entworfen von L. Crell. Teil 1—6 (3 Bde.) Lemgo 1778—80.
6565 Journal d'agriculture pratique. Réd. par E. Lecouteux. Année 1872—95. Paris.
9784 Journal de ce qui s'est passé d'intéressant à Genève 1767—68. Genève 1781.
Journal de Genève. Année 66—67. Genève 1895—96. fol.
4328 Journal de l'école polytechnique. Cah. 1-65. Paris 1795-1895. 4. Tables cah. 1-64.
5032 Journal de pharmacie et de chimie. Ser. III 27—30, IV 5—10, 15—22. Paris 1855—75.
72182 Journal de physique, fondé par Rozier. (Früher: Observations sur la phys.) Paris 1785—94, 1803. 4.
5763 Journal der Chemie, allgemeines. Herausgegeben von A. N. Scherer. Bd. 1—10. Leipzig 1798—1803.
3082 Journal des chemins de fer. Années 12—28. Paris 1853—69. fol.
6552 Journal des rheinländischen Weinbaus. Herausgegeben von J. Hörter. Heft 1—6. Koblenz 1827—28.
M 388 Journal des sciences militaires. Série IX Tome 13—24, 29—56. Paris 1884—94.
8447 Journal für die Botanik. Herausg. von Schrader. Göttingen 1799—1801. 5 Bde.
81850 Journal für die Liebhaber des Steinreichs und Konchyliologie, von J. S. Schröter. Bd. 1—6. Weimar 1773—80.
7695 Journal für die reine und angewandte Mathematik, begründet von A. L. Crelle. Bd. 1—115. Berlin 1826—95. 4. Register 1—50, Berlin 1855. Register 1—100, Berlin 1887.
5676 Journal für Gasbeleuchtung und Wasserversorgung. Gegründet von N. H. Schilling. München 1870—95. 4 u. fol. Reg. 1858—88. 2 Bde.
6674 Journal für Landwirthschaft. Göttingen 1874 — Berlin 1895.
5767 Journal, neues allgemeines, der Chemie. Herausgegeben von A. F. Gehlen. Bd. 1—5. Berlin 1803—5.
91336 Journal of the board of education of the city of New-York. 1869. New-York 1869.
9413 Journal of the house of delegates of Virginia 1776—90. Richmond 1827—28. 4.
92003 Journal of the house of representatives of Connecticut. 1850—56.
91892 Journal of the house of representatives of New-Hampshire, 1848—49. Concord.
71276 Journal of the Scottish meteorol. Society. Serie II 1 — 4, 7—69. Serie III 1 — 9. Edinburgh 1846--93.
9757 Journal of the Senate and of the Assembly of Wisconsin, 1854—56. Madison. 17 vol.
92003 Journal of the Senate of Connecticut, 1850—56.
91892 Journal of the Senate of New-Hampshire, 1848--49. Concord.
9758 Journal of the Senate of New-York, 1851—56. Albany. 8 vol. Nicht vollst.
9272 Journal of the Senate of the U. S. of America, congress 34—35. Wash. 1856—59. 4 vol.
9414 Journal of the Senate of Virginia 1778—90. Richmond 1827—28. 2 vol. Nicht vollst.
Journal officiel illustré de l'exposition nationale suisse. Genève 1896. fol.
5185 Journal, polytechnisches, gegründet von Dingler. Bd. 1—298. Stuttgart 1820—95. 8 u. 4. Realindex zu Bd. 1—198.
8663 Journal, quarterly, of the geolog. Society. London 1861—67, 70—82.
6204 Journal suisse d'économie forestière. Réd. par E. Landolt et J. Kopp. Année 1863. 68—74. Neuchâtel-Lenzburg.
3153 Journal télégraphique publié par le bureau international des administrations télégraphiques. Vol. 1—19. Berne 1869—95. 4.
*8920 Journal, the alpine. Vol. 1—17. London 1864—95.

81534 Journal, the, of the College of Science, Imperial University, Japan. Vol. 1—7. Tokyo 1887—95. 4.

4469 Journal, the, of the Franklin Institute, devoted to science and the mechanic arts. Philadelphia 1879—95.

4366 Journal, the practical mechanics. Vol. 1—22, 1848—69. London. 4. Record of the great exhibition 1862. [4367].

9133 **Jousselin,** J. Traité des servitudes d'utilité publique. Paris 1850. 2 vol.

81679 **Jowa** geological survey. Vol. 1—4. Des Moines 1893—95.

Irgens, M. s. Hiortdahl, Th. 8261.

8459 **Irminger,** G. Beiträge zur Kenntniss der Gallenwege in der Leber des Säugethieres. Zürich 1865.

Irmisch, Th. s. Hofmeister, W. 81187.

9446 **Irmischer,** J. K. Handschriften-Katalog der k. Universitäts-Bibliothek zu Erlangen. Erlangen 1852.

A 105 **Irrenanstalt,** die projektirte. Zürich 1863.

2763 **Isaacs,** L. H. Practical treatise on sewerage and drainage. London 1859.

81984 **Isaia,** Cesare. Al Monviso per Val di Po et Val di Varaita; reminiscenze alpine. Torino 1874.

4617 **Isambert,** C. Fondation de machine à vapeur en béton. Trad. et annot. par J. Walther.

5702 **Ischer,** C. Pharmakologische und klinische Untersuchungen über das Bromoform als Heilmittel gegen den Keuchhusten. Biel 1891.

91989 **Iselin,** Fr. Zur Geschichte des Turnens in Basel. Basel 1876.

91085 Iselin, J. Chr. Historisch-geographisches Lexikon. Basel 1726—27. 4 Bde. fol. Suppl. von Beck und Buxtorf 1742—44. 2 Bde.

72876 Iselin, J. J. Die Grundlagen der Geometrie. Bern 1891. 4.

71451 Iselin, J. R. Brevis Romanorum judiciorum historia. Respondente juvene florentissimo Leonh. Eulero. Basileae 1722. 4.

Iselin, J. R. s. auch Tschudi, Eg. 91254.

72117 **Isely,** L. La géometrie de la sphère et l'hexagramme mystique. (1882).

73323 Isely, L. Essai sur l'histoire des mathématiques dans la Suisse française. Neuchâtel 1884. 4.

92690 **Isenbart,** H. Über den Verfasser und die Glaubwürdigkeit der continuatio Reginonis. Kiel 1889.

Isenring, J. B. s. Henne, O. 3301.

92715 **Isenschmid,** J. Abschiedsgruss an Rudolf Wolf, Professor der Mathematik und Astronomie in Bern. Bern 1855.

4606 **Isherwood,** B. F. On the vedette boats constructed for the british and french navies. Washington 1882.

9726 **Isis.** Eine Monatsschrift von deutschen und schweizerischen Gelehrten. Bd. 1—4. Zürich 1805—06.

92604 **Isler,** A. Prof. Dr. Salomon Vögelin, Nationalrath. Lebensbild eines schweizer. Volksmannes. Winterthur 1892.

92633 Isler, A. Prof. Dr. Sal. Vögelin. 2. A. Winterthur 1892.

11359 **Israel-**Holtzwarth, K. Elemente der theoretischen Astronomie. Wiesbaden 1882—87. 5 Thle. Mit Suppl.

11359 Israel-Holtzwarth, K. Abhandlungen aus der mathematischen Astronomie. Halle 1890.

11742 Israel-Holtzwarth, K. Das System der attischen Zeitrechnung auf neuer Grundlage. Frankfurt 1892. 4.

81362 **Issigonis,** M. A. Die Theorie des Sehens und der Sinne überhaupt bei Aristoteles. Basel 1880.

91281 **Istituti** tecnici, Gl', in Italia. Firenze 1869.

11013 **Istruzioni** amministrative per gli uffici metrici e del saggio e marchio dei metalli preziosi. Roma 1887.

71499 Istruzioni e norme per il servizio meteorologico istituto dal ministero di marina. Firenze 1865.
91099 **Italie,** L', économique, en 1867. Avec un aperçu des industries italiennes à l'exposition universelle de Paris. Florence 1867.
8709 **Ith,** Dr. Bericht über Meisner's Vorlesung von den Stammrassen der Hausthiere. 1824
91575 Ith, Dr. Rede bei Antritt des Prorectorates. Bern 1828.
*8625 **Ittiolitologia** Veronese del Museo Bozziano e di altri gabinetti di fossili veronesi, con la versione latina. Verona 1796. fol. Mit Atl. fol.
Itzigsohn, C. s. Vandermonde, N. 72747.
1087 **Juan,** J., et A. d'Ulloa. Voyage historique de l'Amérique méridionale. Amsterdam 1752. 2 vol. 4.
1389 Juan, J., y A. d'Ulloa. Observaciones astronomicas y phisicas en los reynos del Peru. Madrid 1748. 4.
91559 **Jubiläum,** das fünzigjährige, des Zofingervereins. Basel 1869. Auch 92710.
92902 Jubiläum, das zweihundertjährige, der Universität Halle-Wittenberg. Festbericht erstattet von W. Beyschlag. Halle 1895. 4.
92710 Jubiläum, zum 25jährigen, der Rettungsanstalt Sonnenberg. Luzern 1884.
92095 **Jubiläums-**Schrift zur Feier des 50jährigen Bestandes der technischen Gesellschaft in Zürich. 1880.
9766 **Jubinal,** A. Rapport, suivi de quelques pièces inédites de la Bibliothèque de Berne. Paris 1838.
81503 **Judd,** J. W. The secondary rocks of Scottland. III. 1878.
81503 Judd, J. W. On the oligocene strata of the Hampshire basin. 1880.
6318 **Judeich,** Fr. Die Forsteinrichtung. Dresden 1871.
6928 Judeich, Fr. Die Forsteinrichtung. 5. A. Dresden 1893.
Judeich, J. F., und H. Nitsche s. Ratzeburg, J. T. C. 61000.
73010 **Jüllig,** M. Die Kabel-Telegraphie. (Elektrotechn. Biblioth. Bd. 26.) Wien 1884.
71468 **Jürgens,** E. Zur Theorie der linearen Differentialgleichungen mit veränderlichen Coefficienten. Heidelberg 1873. Auch 72417.
71749 **Jürgensen,** Ch. De certo quodam serierum summabilium genere specimen. Havniae 1832. 4.
1084 Jürgensen, U. Grundätze der genauen Zeitmessung durch Uhren. 2. A. Leipzig 1840 4. Atl. fol.
9126 **Jugement** prononcé par la cour suprême de Lucerne contre les membres de l'ex-conseil de guerre des VII cantons. Berne 1856.
5723 **Juillard,** P. Recherches sur l'acide diphtalique. Genève 1887.
81806 **Jukes,** J. B. Notes on parts of South Devon and Cornwall, with remarks on the true relations of the old red sandstone to the devonian formation. Dublin 1868.
81806 Jukes, J. B. Additional notes on the grouping of the rocks of North Devon and West Somerset. Dublin 1867.
Jukes, J. B. s. auch Explanations 81806.
81689 **Julien,** A. A. On Spodumene and its alterations. New York 1879.
81710 Julien, A. A. On the fissure-inclusions in the fibrolitic Gneiss of New Rochelle N. Y. 1879.
81710 Julien, A. A. On the examination of carbon-dioxide in the fluid cavities of topaz. 1880?
5569 **Julius,** P. Die künstlichen organischen Farbstoffe. Berlin 1887.
Julius, P. s. auch Schulz, G. 5411.
72726 Julius W. H. Die Licht- und Wärmestrahlung verbrannter Gase. Preisschrift. Berlin 1890. 4.
6913 **Jullien,** F. Der erfahrene Weinkellermeister. Nach dem franz. durch E. Rossnagel bearb. Quedlinburg 1859.
4227 Jullien, P. M. Problèmes de mécanique rationelle. Paris 1855. 2 vol. Auch 4623.
Jung, C. G. s. His, W. 92166.
2426 Jung, G. Ricerche intorno ai sistemi polari. Soluzione geomeccanica di alcune problemi d'interpolazione. Etc. 1876—80.

2486 Jung, G. Sul problema inverso dei momenti resistenti di una sezione piana; soluzione grafica generale. 1876.
72117 Jung, G. Recherches sur les systèmes polaires. 1879.
72170 Jung, G. Sui momenti obliqui di un sistema di punti e sull' Imaginäres Bild di Hesse. Milano 1881.
72217 Jung, G. Intorno al principio della media aritmetica. Milano 1881. 4.
1641 **Junge,** E. F. Aphorismen aus der Geschichte der Astronomie der Alten. I. Zeitz 1836. 4.
9065 **Junghanns,** C. Der Fortschritt des Zollvereins. Leipzig 1848.
9926 Junghanns, C. Die Volkswirthschaftslehre für Jedermann. Leipzig 1848.
Jungius, J. s. Wohlwill, E. 11089 und 81720.
Jungnitz, L. A. s. Hell, M. 1509.
2443 **Junker,** C. Ueber die Schiffbarmachung der Gebirgsflüsse. Coblenz 1865.
2443 Junker, C. Das Gesetz der Bewegung des fliessenden Wassers. Cobl. 1866. Auch 2707.
2343 Junker, C. Project der Zuleitung des Recca-Flusses von St. Canzian nach Triest. Wien 1875.
6299 **Junod.** De la pisciculture naturelle et artificielle. Lausanne 1854.
6667 Junod, C. Mémoire sur la meilleure manière de traiter les vins de ce pays. Neuchâtel 1823.
9637 Junod, L. Histoire du pays de Neuchâtel jusqu'en 1815. Neuchâtel 1863.
Juragewässerkorrektion s. Instruction 2442.
Juraschek, Fr. v. s. Hübner, O. 91611.
Jurin, James s. Robins, B. 4225.
72150 **Jurisch,** E. Questions de géométrie descriptive. Paris 1883.
5683 Jurisch, K. W. Die Verunreinigung der Gewässer. Berlin 1890.
2537 **Jus,** H. Résumé des travaux de sondage exécutés dans le département de Constantine de 1886 à 1888. Batna 1888. 4.
81636 **Jussieu,** A. de. Botanique. 9 éd. Paris 1862.
Just, L. s. Jahresbericht, bot. 8661.
9654 **Justi,** J. H. G. v. Staatswirthschaft oder systemat. Abhandlung aller ökonomischen und Cameralwissenschaften. 2. A. Leipzig 1758. 2 Bde.
5782 Justi, J. H. G. v. Vollständige Abhandlung von den Manufacturen und Fabriken. 2. A. von J. Beckmann. Berlin 1780.
9177 **Justinger,** C. Berner-Chronik bis 1421. Herausg. von Stierlin u. Wyss. Bern 1819.
Justinger, C. s. auch Studer, G. 91270.
5547 **Jutz,** G. W. Ueber Bildungs- und Zersetzungsweisen einiger Derivate der Zimmtsäure. München 1882.
9903 **Juvalta,** F. v. (Juvalte) Beschreibung der Geschichte gemeiner dreier Bünden von 1592—1649. Aus dem Lat. von H. L. Lehmann. Ulm 1781.
5434 Juvalta, N. Ueber Oxydationsprodukte der Caprylsäure. Chur 1879.
9256 **Ivernois,** Fr. de. Sur la mortalité proportionelle des peuples. Genève 1834.
Ivory, J. s. Darboux, G. 71272. Klassiker Nr. 19.
71453 **Kaan,** J. Die mathematischen Rechnungen bei Pensions-Instituten. Wien 1864.
Kabajan, Th. G. v. Bericht über die bisherigen Leistungen der historischen Commission der k. Academie der Wissenschaften. Wien 1852.
5090 **Kabsch,** W. Über die Löslichkeit des Stärkemehles und sein Verhalten zum polarisirten Lichte. Zürich 1862.
81514 Kabsch, W. Untersuchungen über die chem. Beschaffenheit der Pflanzengewebe. 1863.
92968 **Kaden,** W. Das Schweizerland. Eine Sommerfahrt durch Gebirg und Thal. Mit Bildern von G. Bauernfeind, A. Braith, Al. Calame etc. Stuttgart 1880? fol.
72116 **Kägi,** Fr. Untersuchungen über das elektrische Verhalten des Glimmers als Condensatormedium. Zürich 1882.
M 327 **Kähler.** Die preussische Reiterei von 1806 bis 1876 in ihrer inneren Entwicklung. Berlin 1879.

M 500 Kähler. Die Reiterei in der Schlacht bei Vionville und Mars la Tour am 16. August 1870. 2. A. Berlin 1873.

92692 Kähler, F. De Aristophanis Ecclesiazuson tempore et choro quaestiones epicriticae. Jenae 1889.

91973 **Kämmel,** H. J. Geschichte des deutschen Schulwesens im Übergange vom Mittelalter zur Neuzeit. Aus s. Nachlasse von O. Kämmel. Leipzig 1882.

M 66 **Kämpfe,** Oesterreichs, i. J. 1866. Nach Feldakten bearbeitet durch das k. k. Generalstabs-Bureau f. Kriegsgeschichte. Wien 1867—69. 5 Bde. m. Atlas. Auch M 520.

7628 **Kämtz,** L. F. Lehrbuch der Meteorologie. Leipzig 1831. 3 Bde. Auch 7318.

7612 Kämtz, L. F. Vorlesungen über Meteorologie. Halle 1840.

71407 Kämtz, L. F. Cours complet de météorologie. Trad. et annoté par Ch. Martins. Avec un appendice par L. Lalanne. Paris 1843.

7232 Kämtz, L. F. Untersuchungen über die Expansivkraft der Dämpfe. Halle 1826.

7300 Kämtz, L. F. Tafeln zur Berechnung und Reduction meteorologischer Beobachtungen. Dorpat 1868. 4.

71765 Kämtz, L. F. Lehrbuch der Experimentalphysik. Halle 1839.

Kämtz, L. F. s. auch Repertorium 7300.

91546 **Käppeli,** G. Die aquae pluviae arcendae actio. Zürich 1863.

92571 **Kärcher,** E. Lateinisch-deutsches Schulwörterbuch. 3. A. Stuttgart 1843.

92571 Kärcher, E. Deutsch-lateinisches Schulwörterbuch. 2. A. Stuttgart 1836.

4351 **Kässner,** B. Zusammenstellung gegenwärtiger Locomotivsysteme. (1872). 4.

1205 **Kästner,** A. G. De usu filorum motui diurno non parallelorum. Gotting. 1779. 4.

1716 Kästner, A. G. Anmerkungen über die Markscheidekunst u. Hypsometrie. Göttingen 1775.

1805 Kästner, A. G. Astronomische Abhandlungen. Göttingen 1772—74. 2 Bde.

11705 Kästner, A. G. De micrometris quae tubis inseruntur objectis terrestribus adhibendis. (1789). 4.

11705 Kästner, A. G. Cylindrorum rectorum se decussantium sectiones ad geometriam fornicum relatae. (1790). 4.

7316 Kästner, A. G. Dissertationes mathematicae et physicae quas Societati regiae scientiarum Gottingensi a. 1756—66 exhibuit. Altenburgi 1771. 4.

7427 Kästner, A. G. Mathematische Anfangsgründe. Göttingen 1766—91. 10 Bde.

7631 Kästner, A. G. Formula Cardani. Gottingae 1757. 4.

7715 Kästner, A. G. Geschichte der Mathematik. Göttingen 1796—1800. 4. Bde. Auch 7391.

71306 Kästner, A. G. Theoria radicum in aequationibus. Lipsiae 1739. 4.

71306 Kästner, A. G. De eo quod studium matheseos facit ad virtutem. Oratio inauguralis. Gottingae 1756. 4.

71601 Kästner, A. G. Geometrische Abhandlungen. Göttingen 1790—91. 2 Bde.

71306 Kästner, A. G. Gradus et mensuram probabilitatis. 1749.

71306 Kästner, A. G. Aequationum speciosarum resolutio Newtoniana per series. 1743.

71306 Kästner, A. G. De resolutione aequationum differentialium per series. 1745.

71306 Kästner, A. G. Pro justitia calculi interusurii Leibnitiani. 1747.

71306 Kästner, A. G. Unde insint plures radices aequationibus sectiones angulorum definientibus. 1756.

Kästner, A. G. s. auch Abhandlungen 1258. Hube, M. 7427. Lulof, Joh. 1076.

71819 **Kahl,** E. Mathematische Aufgaben aus der Physik nebst Auflösungen. Leipzig 1857. 2 Thle.

71802 Kahl, E. Über magnetische Declination und Inclination. Dresden 1875.

Kahle, K. s. Kapp, G. 72830. 73372 u. 4904.

5643 **Kaiser,** A. Über die Verbindungen einiger homologer einbasischer Fettsäuren mit α-Naphtol. Bern 1890.

5147 Kaiser, A. F. Vergleichende Untersuchung der Säuren $C_3 H_6 O_3$ aus dem Trimetylenglicol und aus Aethylencyanhydrin. München 1875.

2655 Kaiser, C. F. Vorschlag zur Verbesserung des Liernur'schen Abfuhr-Systems.

4075 Kaiser, C. H. A. Handbuch der Statik. Karlsruhe 1836.

4078 Kaiser, C. H. A. Handbuch der Mechanik. Karlsruhe 1842.
1585 Kaiser, E. Ein Mittel, den persönlichen Fehler bei Passagen-Beobachtungen zu bestimmen.
1585 Kaiser, E. Resultate und Beobachtungen von Sonnenflecken während der J. 1754—58.
11431 Kaiser, E. Refractions-Tafeln für Kreis-Faden- u. Positions-Micrometer. Danzig 1871.
81595 Kaiser, E. Lehrbuch der geologischen Formationskunde. Stuttgart 1891.
1032 Kaiser, F. De Inrigting der Sterrewachten. Leiden 1854. 4.
1034 Kaiser, F. Verklaring van het Hemelplein. Amsterdam 1845.
1398 Kaiser, F. Der Sternenhimmel. Nach der 2. holl. A. von F. Schlegel. Berlin 1850.
11117 Kaiser, F. De Sterrenhemel. 4. A. durch J. A. C. Oudemans. Deventer 1884—88. 2 vol.
1608 Kaiser, F. Populär sterrekundig Jaarbock voor 1852. Amsterdam 1851.
1735 Kaiser, F. Onderzoekingen met den Mikrometer van Airy. Amsterdam 1857. 4.
92687 Kaiser, F. Chronologische Tafel der Werken van F. Kaiser. 1872?
92687 Kaiser, F. Biographie. 1872. Holländisch.
Kaiser, F s. auch Verslag 1608. Oudemans, J. A. C. 92687.
M 13 Kaiser, G. Construction der gezogenen Geschützrohre. Wien 1892. Atl. fol.
72124 Kaiser, Heinr. Lehrbuch der Spectralanalyse. Berlin 1883.
73241 Kaiser, Heinr. Lehrbuch der Physik für Studierende. 2. A. Stuttgart 1894.
92711 Kaiser, Herm. (Kayser). Zur Syntax Molières. Kiel 1885.
7100 Kaiser, Herm. Differenzial- und Integralrechnung. Darmstadt 1854.
5528 Kaiser, J. A. Über einige neue chemische Apparate des Laboratoriums der St. Galler Kantonsschule. St. Gallen 1882. 4.
5631 Kaiser, J. A. Chemische Untersuchung des Agaricus muscarius L. etc. Solothurn 1862.
Kaiser, K. G. s. Kunst- und Gewerbeblatt 2421.
6818 Kaiser, O. Beiträge zur Bodenwirthschaft mit besonderer Rücksicht auf die Wasserstandsfrage. Berlin 1883.
5635 Kaiser, O. Ein Beitrag zur Alkoholfrage. Kiel 1888.
81503 Kaiser, P. Ulmoxylon. Ein Beitrag zur Kenntniss fossiler Laubhölzer. Halle a./S. 1878.
92725 Kaiser, R. Placidus von Nonantula: De honore ecclesiae. Kiel 1888.
2146 Kaiser, S. Die Rechte des Staates in Eisenbahnangelegenheiten. Zürich 1861. Auch 3383.
9025 Kaiser, S. Französische Verfassungsgeschichte von 1789—1852. Leipzig 1852.
9026 Kaiser, S. Geschichte Frankreichs von 1830—48. Stuttgart 1855.
9161 Kaiser, S. Schweizerisches Staatsrecht. St. Gallen 1858—60. 3 Bde.
91486 Kaiser, S. Grundsätze schweizerischer Politik. Solothurn 1875. Auch 91487.
3384 Kaiser, S. Der Bund und die Eisenbahnen. Solothurn 1869.
3018 **Kaiser-Ferdinands** Nordbahn, 4 Karten mit Ansichten. Wien 1845?
1075 **Kalender** für alle Stände, herausg. von Littrow. Wien 1828, 31—78. Neue Folge u. d. Tit. Astron. Kalender, herausg. v. d. k. k. Sternwarte. 1882—96.
4563 Kalender für den sächs. Berg- und Hüttenmann auf 1827—29, 31, 32, 35. Freiberg. Register für Kalender und Jahrbuch [4556] von 1827—40. Dresden.
11452 Kalender für Geometer und Culturtechniker. Herausgeg. von W. Schlebach. Jahrgang 1883. Stuttgart.
11434 Kalender für Messkunde pro 1887. Zweiter Theil. Von M. Clouth. Trier 1886.
92820 Kalender, schweizerischer historischer, für 1896. Herausg. v. d. mittelschweiz. geographisch-kommerz. Gesellsch. in Aarau. 4.
*92854 Kalender, Züricher (Bürklikalender) auf 1803—96. Zürich. 4. Von 1817 an vollständig. Auch *92855: 1870—96.
1496 **Kalendermann,** der wohlerfahrene, nebst einer neuen populären Astronomie. Ulm 1849.
Kâlidâsâ s. Haag, Fr. 91601.
Kalischer, S. s. Faraday, M. *72600.
Kallippus s. Schiaparelli, G. V. 1635.
8927 **Kaltbrunner,** D. Der Beobachter (Manuel du voyageur). Bearbeitet von E. Kollbrunner. Zürich 1882.

1695 **Kaltenbrunner,** F. Die Vorgeschichte des gregorianischen Kalenders. Wien 1876.
92938 **Kaltschmidt,** J. H. Neues vollständiges Wörterbuch der englischen und der deutschen Sprache. 2. A. Leipzig 1855. 2 Bde.
92766 Kaltschmidt, J. H. Neues vollständiges Wörterbuch der englischen und der deutschen Sprache. Leipzig 1849. 2 Bde.
92765 Kaltschmidt, J. H. Neues vollständiges Wörterbuch der französischen und deutschen Sprache. 2. A. Leipzig 1837. 2 Bde.
73059 **Kammermann,** A. Première étude sur le minimum de nuit. Genève 1885.
73059 Kammermann, A. Le thermomètre à boule mouillée et son emploi pour la prévision du temps. Genève 1885.
81732 Kammermann, A. Comparaison des indications du thermomètre à boule mouillée dans l'après-midi et le minimum de température pour différents lieux. Genève 1887.
73068 Kammermann, A. Un nouveau thermomètre-fronde à boule mouillée. 1888.
73282 Kammermann, A. Résumé météorologique des années 1889—94 pour Genève et le Grand Saint-Bernard. Genève 1890—95.
Kammermann, A. s. auch Plantamour, E. 71066.
91568 **Kampf,** der. der liberalen und katholischen Partei in Belgien, eine Warnung für Deutschland. Zürich 1857.
Kandelhardt, H. C. s. Nelkenbrecher 92924.
1598 **Kane,** E. K. Astronomical observations in the Arctic Seas. Reduced and discussed by Ch. A. Schott. Washington 1858. 4.
7374 Kane, E. K. Magnetical observations in the Arctic Seas. Reduced and discussed by A. Schott. Washington 1858. 4.
7374 Kane, E. K. Tidal observations in the Arctic Seas. Reduced and discussed by Ch. A. Schott. Washington 1860. 4. Auch 72565.
8125 Kane, E. K. Access to an open Polar Sea. New-York 1853.
71491 Kane, E. K. Meteorological observations in the Arctic Seas. Reduced and discussed by Ch. A. Schott. Washington 1858. 4.
M536 **Kanngiesser,** O. Geschichte des Krieges von 1866. Nebst einem Vorbericht: Die deutsche Frage in den 1850er Jahren. Basel 1892. 2 Bde.
1513 **Kant,** J. Allgemeine Naturgeschichte und Theorie des Himmels. Königsberg 1755.
1195 Kant, J. Allgemeine Naturgeschichte und Theorie des Himmels. Neue Ausgabe. Frankfurt 1797.
8314 Kant, J. Physische Geographie. Herausg. von F. Th. Rink. Königsberg 1802. 2 Bde.
9640 Kant, J. Kritik der reinen Vernunft. 3. A. Riga 1790.
9641 Kant, J. Kritik der praktischen Vernunft. 2. A. Riga 1792.
9642 Kant, J. Kritik der Urtheilskraft. 2. A. Berlin 1793.
9643 Kant, J. Logik. Königsberg 1800.
9644 Kant, J. Frühere noch nicht gesammelte kleine Schriften. Lintz 1795.
9645 Kant, J. Der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration des Daseyns Gottes. Königsberg 1763.
9731 Kant, J. Die Religion innerhalb der Grenzen der blossen Vernunft. Frankfurt 1793.
9731 Kant, J. Zum ewigen Frieden. Königsberg 1795.
9731 Kant, J. Zerstreute Aufsätze. Frankfurt 1793.
9731 Kant, J. Neue kleine Schriften. 1795.
9732 Kant, J. Prolegomena zu einer jeden künftigen Metaphysik die als Wissenschaft wird auftreten können. Riga 1783.
9732 Kant, J. Grundlegung der Metaphysik der Sitten. 3. A. Riga 1792.
9732 Kant, J. Der Streit der Facultäten. Königsberg 1798.
9898 Kant, J. Metaphysik der Sitten. Königsberg 1797. 2 Bde.
9899 Kant, J. Metaphysische Anfangsgründe der Naturwissenschaft. 3. A. Leipzig 1800.
9900 Kant, J. Anthropologie. Königsberg 1798.
91004 Kant, J. Sämmtliche Werke. Herausg. von Ch. Hartenstein. Bd. 1—8. Leipzig 1867—68.

92707 Kant, J. Übergang von den metaphysischen Anfangsgründen der Naturwissenschaft zur Physik. Referat von Ferd. Rosenberger. ca. 1880.

Kant, J. s. auch Bolliger, A. 92360. Dieterich, C. 91621. Engler, C. 92690. Ewald, J. L. 9791. Girtanner, Ch. 8095. Klassiker Nr. 12. Krause, A. 92223. Marquardt, A. 92728. Nicolai, W. 92719. Riedel, O. 92728. Schmid, C. E. 9647. Schultze, J. 9646. Ule, O. 7734. Weymann, D. 9645.

91905 **Kantonsblatt** des Kts. Basel. 1798—1800. 8 Bde.

9095 Kantonsblatt des Kts. Thurgau, enthaltend die Gesetze, Dekrete und Verordnungen seit 1831. Bd. 1—8. Frauenfeld 1832—58.

9357 Kantonsblatt, Luzernisches. 1850.

7338 **Kapff,** F. G. Kreis und Ellipse nach der Theorie der Schiefe. Leipzig 1860.

91633 **Kapp,** E. Grundlinien einer Philosophie der Technik. Braunschweig 1877.

72830 Kapp, G. Elektrische Kraftübertragung. Aus dem engl. durch L. Holborn und K. Kahle. Berlin 1891.

73372 Kapp, G. Elektrische Kraftübertragung. Aus dem engl. durch L. Holborn u. K. Kahle. 2. A. Berlin 1895.

4904 Kapp, G. Dynamomaschinen für Gleich- und Wechselstrom und Transformatoren. Deutsch von L. Holborn und K. Kahle. Berlin 1894.

4905 Kapp, G. Transformatoren für Wechselstrom und Drehstrom. Berlin 1895.

91548 **Kappeler,** A. Der Rechtsbegriff des öffentlichen Wasserlaufes. Zürich 1867.

91576 Kappeler, C. Bericht über die Organisation und das Wirken der eidg. polytechnischen Schule. Zürich 1873.

91844 Kappeler, C. Rapport sur l'organisation et la marche de l'école polytechnique fédérale à Zurich. 1878.

92466 Kappeler, C. Reden bei der Beerdigung des Schulraths-Präsidenten Karl K. Zürich 1888. (H. Bleuler, Kd. Furrer, Fr. Geiser.)

91583 **Karajan,** Th. G. v. Bericht über die bisherigen Leistungen der historischen Commission der k. Academie der Wissenschaften. Wien 1852.

3314 **Kareis,** J. und F. Bechtold. Katechismus der Eisenbahn-Telegraphie und des elektrischen Signalwesens. Wien 1883.

Kareis, J. s. auch Gerard, E. 72590.

4602 **Kargl,** L. Zur Mechanik des Fluges. 1870. 4.

4646 Kargl, L. Beweis der Unbrauchbarkeit sämtlicher astatischer Regulatoren. 1873. 4.

4649 Kargl, L. und E. Heusinger. Die Steuerungen der Locomotiven. 1875.

6684 **Karl,** H. Vorschläge zu Waldweiden-Ablösungs-Gesetzen. Sigmaringen. 1840.

6685 Karl, H. Die Forstbetriebsregulirung nach der Fachwerksmethode. Stuttgart 1851.

6715 Karl, H. Abhandlungen über die Ermittlung des richtigen Forstbestandalters. Frankfurt 1847.

Karl, H. s. auch Heyer, E. 6169.

Karl der Grosse s. Ettmüller, L. 9051. Wyss, Fr. v. 91582.

Karl der Kühne s. Gingings, Fr. de 9447. Rodt, E. v. M 130.

92827 **Karlsruhe,** die Residenzstadt, ihre Geschichte und Beschreibung. Festgabe der Stadt zur 34. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte. Karlsruhe 1858.

4163 **Karmarsch,** K. Handbuch der mech. Technologie. 2. A. Hannover 1851. 2 Bde.

4364 Karmarsch, K. Handbuch der mech. Technologie. 3. A. Hannover 1857—58. 2 Bde.

4343 Karmarsch, K. Handbuch der mech. Technologie. 4. A. Hannover 1866—67. 2 Bde.

4369 Karmarsch, K. Handbuch der mechanischen Technologie. 5. A. von Hartig. Hannover 1875—76. 2 Bde. Auch 4656.

*4675 Karmarsch, K. Handbuch der mechanischen Technologie. 6. A. v. Fischer. Leipzig 1888—91. 2 Bde.

4254 Karmarsch, K. Katalog der Werkzeugsammlung der polyt. Schule zu Hannover. Hannover 1870.

9824 Karmarsch, K. Festrede zur Feier des 25 jähr. Bestehens der polyt. Schule in Hannover. Hannover 1856.

91033 Karmarsch, K. Die polyt. Schule zu Hannover. 2. A. Hannover 1856.
91033 Karmarsch, K. Die höhere Gewerbeschule in Hannover. 2. A. Hannover 1844.
4774 Karmarsch, K. u. Fr. Heeren. Technisches Wörterbuch. 2. A. Prag 1854—57. 3 Bde. Auch 4805.
4903 Karmarsch, K. u. Fr. Heeren. Technisches Wörterbuch. 3. A. v. Kick u. Gintl 1875–92. 11 Bde.
Karmarsch, K. s. auch Encyclopädie 4902. Geschichte der Wiss. 9744.
Karpf, A. s. Chavanne, J. 81392.
91087 **Karr,** A. Un homme fort en thème. Paris. 4.
91516 Karr, A. La famille Alain. Paris 1850. 4.
73071 **Karsten,** B. Über die Lage des neutralen Punktes in einem Induktionskreise. Kiel 1889.
4497 Karsten, C. J. B. Manuel de la métallurgie du fer. Trad. par F. J. Culmann. Metz 1824. 2 vol.
4533 Karsten, C. J. B. Handbuch d. Eisenhüttenkunde. 3. A. Berlin 1841. 5 Bde. Atl. fol.
4550 Karsten, C. J. B. Metallurgische Reise durch Bayern und Oesterreich. Halle 1821.
4574 Karsten, C. J. B. Über den Ursprung des Bergregals in Deutschland. Berlin 1844.
5473 Karsten, C. J. B. Grundriss der Metallurgie und der metallurgischen Hüttenkunde. Breslau 1818.
5478 Karsten, C. J. B. System der Metallurgie. Berlin 1831—32. 5 Bde. Atl. fol.
81002 Karsten, C. J. B. Lehrbuch der Salinenkunde. Berlin 1846—47. 2 Thle.
81070 Karsten, C. J. B. Über die Verbindung des Eisens mit Kohle. 1825. 4.
91957 Karsten, C. J. B. Grundriss der deutschen Bergrechtslehre. Berlin 1828.
92024 Karsten, C. J. B. Über den Werth des Bergbaues und die Pflicht des Staates ihn aufrecht zu erhalten. Breslau. 12.
Karsten, C. J. B. s. auch Archiv 4510, 4511. Rinman, Sven 5121.
8390 Karsten, D. L. G. Mineralogische Tabellen. Berlin 1800. fol.
Karsten, D. L. G. s. auch Haüy 8362.
7200 Karsten, G. Mechanische Naturlehre. Kiel 1851—53. 3 Bde.
11449 Karsten, G. Die internat. General-Konferenz für Maass und Gewicht in Paris 1889. Kiel 1890.
92689 Karsten, G. Portraits von 22 Professoren der Kieler Universität am Ende des 18. Jahrh. Kiel 1892.
Karsten, G. s. auch Encyclopädie 7320.
81514 Karsten, H. Chemismus der Pflanzenzelle. Wien 1869.
81753 Karsten, H. Die Meteorite und ihre Organismen. Halle 1881.
7805 Karsten, W. G. J. Mathesis theoretica elementaris atque sublimior. Rostochii 1760.
71008 Karsten, W. G. J. Theorie der Wittwenkassen ohne Gebrauch algebraischer Rechnungen. Halle 1784.
92739 **Karstens,** W. Sächsisch-hessische Beziehungen in den Jahren 1524-26. Jena 1885.
3203 **Karte** der k. k. Staatseisenbahn über den Semmering. Wien 1853.
*11065 Karte, topographische, der Schweiz, aufgenommen unter Aufsicht des Generals G. H. Dufour, 1833—63. Atl. m. 25 Bl. Auch 11082.
*1265 Karte, topographische, des Kts. Zürich. Atl. m. 32 Bl.
1213 Karte von ertzgebürgischen Creyss im Churfürstenthum Sachsen. Amsterdam 1650?
*1149 Karten, diverse, der Coast Survey, Pacific exploring expedition, etc.
5520 **Kartographie,** die, der Schweiz, in ihrer historischen Entwicklung. Zürich 1883.
6949 **Kassner,** G. Über das Mark einiger Holzpflanzen. Breslau 1884.
72439 **Kast,** U. Einige Sätze über projectivische Ebenen und Strahlenbündel. Marburg 1857.
6038 **Kasthofer,** K. Wälder und Alpen des Berner Hochgebirges. 2. A. Aarau 1818.
6045 Kasthofer, K. Der Lehrer im Walde. Bern 1828—29. 2 Thle.
6138 Kasthofer, K. Le guide dans les forêts. Vevey 1830. 2 t.
6279 Kasthofer, K. Bemerkungen auf einer Alpenreise über Susten, Gotthard, Bernardin, Oberalp, Furka und Grimsel. Aarau 1822.

6286 Kasthofer, K. Bericht über die Waldungen der Stadt Biel. Biel 1836.
6286 Kasthofer, K. Vorlesungen über die Kultur der Kühalpen. Bern 1818.
6286 Kasthofer, K. Beiträge zur Beurtheilung der Vortheile einer Kolonisation eines Theils der Alpenweiden. Leipzig 1827.
6021 Kasthofer, K. Défense du guide dans les forêts. Vevey 1829.
6021 Kasthofer, K. Sur les forges du Jura bernois et la libre exportation des bois. Trad. par Marchand. Porrentruy 1833.
6178 Kasthofer, K. Abrégé de sylviculture. Trad. par Fr. Briatte. Lausanne 1848.
6785 Kasthofer, K. Betrachtungen über die einheimischen Eisenwerke und über die Freiheit der Holzausfuhr. Bern 1833. Auch 6021.
Kasthofer, K. s. auch Forstjournal 6123. Zötl, G. 6177 u. 6598.
7239 **Kastner,** K. W. G. Meteorologie. Erlangen 1823—30. 3 Bde.
Katalog s. Catalog.
1752 **Kataster**-Vermessung des Kantons Solothurn. Bericht und Antrag des Regierungsrathes, Gesetzesvorschlag, Gesetz v. 21. Mai 1863.
4009 **Kater,** E. e D. Lardner. Elementi di meccanica. Torino 1851.
1631 Kater, H. An improved method of dividing circles. London 1814. 4.
1631 Kater, H. Experiments for determining the length of the pendulum in the latitude of London. London 1818. 4.
1631 Kater, H. On the length of the french metre in parts of the english standard. London 1818. 4.
1734 Kater, H. An account of trigon. operations in 1821—23 for determining the difference of longitude between Paris and Greenwich. 1828. 4.
5709 **Katteln,** P. Über die Wirkung des Brucin auf den Kreislauf. Kiel 1891.
92735 **Kaucic,** F. Georg Freiherr von Vega. Wien 1886.
5709 **Kauenhowen,** W. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Sparteïn. Kiel 1892.
Kauffmann s. Kaufmann.
9854 **Kaufhauss**-Ordnung der Stadt Basel. 1779. fol.
5721 **Kaufmann,** A. Vom Wachs des Schellacks. Stuttgart 1887.
81360 Kaufmann, A. Beiträge zur Kenntniss der Cytheriden. Genf 1886.
91536 Kaufmann, Angelika. Leben der berühmten Mahlerinn A. K. Aus dem Ital. v. Alois Weinhart. Bregenz 1814.
7395 Kaufmann, E. F. Lehrbuch der Stereometrie. Stuttgart 1836.
7022 Kaufmann, E. F. und Chr. Schwenk. Aufgaben aus der darst. Geometrie. Stuttgart 1844. Atl. 4.
Kaufmann, E. F. s. auch Lafrémoire, H. Ch. 72330. Leroy, C. F. A. 7485 u. 71247.
6762 Kaufmann, F. J. Über Dopplerit, Torf etc. Luzern 1864. Auch 81410.
*8853 Kaufmann, F. J. Untersuchungen über die mittel- und ostschweizer. subalpine Molasse. 1860. 4. Auch 81485.
81410 Kaufmann, F. J. Fünf neue Jurassier: Mythen, Buochser- und Stanserhorn, Enzimattberg und Rothspitz. 1875.
81410 Kaufmann, F. J. Geologisches über den Kanton Luzern. 1858.
81838 Kaufmann, F. J. Der Pilatus, geologisch untersucht. Mit Atl. Bern 1867. 4.
11455 Kaufmann, F. J. Memorial der luzern. Sektion der schweiz. naturforsch. Gesellschaft über Herausgabe einer topographischen Kantonskarte. — Bericht der topograph. Kommission an den Regierungsrath. Luzern 1861.
Kaufmann, F. J. s. auch Bürkli, Arn. 2857. Pilatus 8896.
5494 Kaufmann, F. J. O. Über die Gleichwerthigkeit und Ungleichwerthigkeit der Atomvalenzen unter einander. Bern 1881.
71296 Kaufmann, H. F. Neueste Schnellrechnungslehre. (Rechensystem mit Laufmaassen und Finanzsystem zu wachsendem Erbrecht für Reich und Arm). Zürich 1870. 16.
5715 Kaufmann, H. M. Über das Trinitrodiäthylhydrochinon und einige seiner Abkömmlinge. Wiesbaden 1891.
3161 Kaufmann, J. Der Bau des Gotthardtunnels. 1875. 4.

81381 Kaufmann, J. Entwicklung und systematische Stellung der Tardigraden. 1854.
*8414 **Kaupp,** J. J. Beiträge zur nähern Kenntniss der urweltlichen Säugethiere. Heft 1—3. Darmstadt 1854—57. 4.
6197 **Kauschinger,** G. Die Lehre vom Waldschutz und der Forstpolizei. Aschaffenburg 1848.
71451 **Kausler,** C. F. De insigni fractionum continuarum usu in explorandis numerorum factoribus disquiritur. Stuttgartiae 1821. 4.
71838 Kausler, C. F. Lehre von den Logarithmen und ihrem Gebrauche. Tübingen 1808.
9923 **Kautz,** Jul. Theorie und Geschichte der National-Oekonomie. 2 Bde. Wien 1858—60.
11468 **Kautzner,** A. Über Geschichte und Bedeutung alter und neuer Masssysteme und Gradmessungen. Graz 1876.
2070 **Kaven,** A. v. Vorträge über Ingenieurwissenschaften an der polyt. Schule zu Hannover. Abth. I u. II 2. m. Atl. Hannover 1862—64. 8, 4 u. fol. Abth. I anch 2589.
2199 Kaven, A. v. Vorträge über Ingenieurwissenschaften an der polyt. Schule zu Aachen. Abth. I. 2. A. Hannover 1870.
2418 Kaven, A. v. Collectaneen über einige zum Brücken- und Maschinenbau verwendete Materialien. Hannover 1869. fol.
2434 Kaven, A. v. Die Rutschungen und Beschädigungen der Böschungen der Erdbauten. Wiesbaden 1883. 4.
Kay, J. de s. Natural History *8103.
Kayser s. Kaiser.
7633 **Kazaver,** Chr. St. De tuba stentorea, germ. das Sprachrohr. Altorfi 1713. 4.
8412 **Keate,** G. An account of the Pelew islands. New. ed. Basil. 1789.
5709 **Keck,** Th. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Pikrotoxinin. Kiel 1891.
2448 Keck, W. Ueber das zu Brücken-Constructionen zu verwendende Schmiedeisen. Hannover 1868.
2849 Keck, W. Vorträge über Elasticitäts-Lehre. Hannover 1893.
6049 **Keel,** J. J. Anleitung zur Behandlung der Waldungen. St. Gallen 1854. 12.
6303 Keel, J. J. Vademecum des Försters. St. Gallen 1869. 12.
11430 **Keeler,** J. E. On the motions of the planetary nebulae in the line of sight. San Francisco 1890.
11430 Keeler, J. E. The spectroscope of the Alleghany Observatory. 1892.
2817 **Keelhoff,** J. Traité pratique de l'irrigation des prairies. Bruxelles 1856. Atl.
81042 **Keferstein,** Ch. Teutschland geognostisch-geolog. dargestellt. Bd. 1. Weimar 1821.
6713 **Kegel,** E. E. Die Entfuselung des Kartoffel-Spiritus. Danzig 1844.
92700 **Kehmptzow,** F. De Quinti Smyrnaei fontibus ac mythopoeia. Kiliae 1891.
92721 **Kehrbach,** K. Kurzgefasster Plan der Monumenta Germaniae Paedagogica. Berlin 1884.
Kehrbach, K. s. auch Mittheilungen 92599. Monumenta 92187.
5721 **Kehrmann,** F. Beiträge zur Kenntniss der Chinone und verwandter Körper. Berlin 1887.
81757 **Keilhack,** K. Über praeglaciale Süsswasserbildungen im Diluvium Norddeutschlands. 1882.
81026 **Keilhau,** B. M. Darstellung der Uebergangsformation in Norwegen. Uebers. von C. Naumann. Leipzig 1826.
1041 **Keill,** J. Introductiones ad veram physicam et veram astronomiam. Lugd. Batav. 1725. 4.
1140 Keill, J. Institutions astronomiques. Trad. et augm. d'un essai sur l'histoire de l'astronomie moderne par P. Ch. Lemonnier. Paris 1746. 4.
1811 Keill, J. Introduction to the true astronomy. 6 ed. London 1778.
M 539 **Keim.** Die Schlacht von Wörth. Eine taktische Studie. Berlin 1891.
Keith, Th. s. Guy, P. G. 11245.
71319 **Kelland,** P., and P. G. Tait. Introduction to quaternions. London 1873.

71751 Kelland, Ph. On the vibration of on interrupted medium. 1844. 4.
5644 **Keller,** Ant. Über die Produkte der Einwirkung der aromatischen Carbodiimide auf Orthodiamine. Uster 1891.
91599 Keller, Aug. Bericht betreffend die Amtsenthebung des Eug. Lachat, Bischofs v. Basel. Aarau 1873. 4.
91100 Keller, Aug. Die geschichtliche Entwicklung der Armenpflege im Aargau. Bern 1867.
91563 Keller, Aug Die kirchlich politischen Fragen bei der eidg. Bundesrevision von 1871. Aarau 1871.
91576 Keller, Aug. Eröffnungsrede der Generalversammlung des schweizer. Lehrervereins. Aarau 1872.
92085 Keller, Aug. Die Briefe des Gätterlimachers über die neue Verfassung (1852). Neue A. Baden 1883.
81696 Keller, Conr. Über den Bau von Reniera semitubulosa, ein Beitrag zur Anatomie der Kieselschwämme. 1877.
81696 Keller, Conr. Der Farbenschutz bei Tiefsee-Organismen. 1883.
81696 Keller, Conr. Neue Coelenteraten aus dem Golf von Neapel. 1880?
81696 Keller, Conr. Beiträge zur feinern Anatomie der Cephalopoden. 1873.
81696 Keller, Conr. Studien über Organisation und Entwicklung der Chalineen. 1879.
81722 Keller, Conr. Naturwissenschaftliche Reisen auf dem Isthmus und am Roten Meere. 1883. Auch 81727.
81687 Keller, Conr. Mittheilungen über Medusen. 1884.
81687 Keller, Conr. Die Abstammungsverhältnisse der Pflanzentiere. 1884.
6923 Keller, Conr. Die Thierwelt in der Landwirthschaft. Leipzig 1893.
8867 Keller, Conr. Grundlehren der Zoologie. Leipzig 1880.
81493 Keller, Conr. Grundlehren der Zoologie. 2. A. Leipzig 1887.
81361 Keller, Conr. Untersuchungen über neue Medusen aus dem rothen Meere. 1883.
81378 Keller, Conr. Sawakin als Beobachtungsstation für Zoologen. 1882.
81415 Keller, Conr. Untersuchungen über die Anatomie und Entwicklungsgeschichte der Spongien des Mittelmeeres. Basel 1876. 4.
81494 Keller, Conr. Reisebilder aus Ostafrika und Madagaskar. Leipzig 1887.
81415 Keller, Conr. Die Fauna im Suezkanal. 1882. 4.
81926 Keller, Conr. Das Leben des Meeres. Nebst botanischen Beiträgen von C. Cramer und H. Schinz. Leipzig 1895.
Keller, Conr. s. auch Tschudi, Fr. v. 81866.
5547 Keller, E. Über die Einwirkung des Chlorkohlenoxyds auf Amine. Zürich 1881.
A 54 Keller, Ferd. Bauriss des Klosters St. Gallen vom Jahr 820. Zürich 1854. 4.
8434 Keller, Ferd. Bemerkungen über die Wetterlöcher und natürlichen Eisgrotten in den Schweizeralpen. Zürich 1839. 4.
*92042 Keller, Ferd. Pfahlbauten. Bericht 1—6. Zürich 1854—66. 4. (Bericht 1 in 2. A.)
*3355 Keller, Fr. Sammlung von Constructionen aus dem Gebiete des Eisenbahnbaues. Carlsruhe 1842. fol.
9779 Keller, Gottfried. Die Leute von Seldwyla. 2. A. Stuttgart 1874. 4 Bde. Auch 92263.
92197 Keller, Gottfried. Züricher Novellen. Stuttgart 1878. 2 Bde.
92250 Keller, Gottfried. Der grüne Heinrich. Braunschweig 1854—55. 4 Bde. 12.
92289 Keller, Gottfried. Martin Salander. 4. A. Berlin 1886.
92513 Keller, Gottfried. Das Sinngedicht. Sieben Legenden. 10. A. Berlin 1891.
93006 Keller, Gottfried. Gesammelte Werke. Berlin 1895—96. 10 Bde.
Keller, Gottfried. s. auch Bächtold, J. J. 92626 und 92753.
*8795 Keller, Hch. Zweite Reisekarte der Schweiz. Zürich 1848.
*8796 Keller, Hch. Darstellung der von Zürich aus sichtbaren Gebirge. 1840? 12.
*8797 Keller, Hch. Panorama vom Ütliberg bei Zürich. 1840? 12.
*8812 Keller, Hch. Erste Reisekarte der Schweiz. Zürich 1813.
*8813 Keller, Hch. Karte des Kantons Zürich. Zürich 1828.
Keller, Hch. s. auch Almanach helvet. *9721.

92096 Keller, J. (Rector). Das Seminar Haldenstein-Marschlins. Aarau 1883.
8310 Keller, J. C. Geschichte der gemeinen Stubenfliege. Nürnberg 1764. 4.
91515 Keller, J. C. Über die Feueranstalten in Zürich.
81693 Keller, Ida. Über Protophasma-Strömung im Pflanzenreich. Zürich 1890.
71888 Keller, Joh. Die einander doppelt conjugirten Elemente in allgemeinen reciproken Systemen. Zürich 1879. Auch 71929.
72224 Keller, Joh. Ein elementar-geometrisches Problem.
72552 Keller, Joh. Orthogonal-conjugirte Systeme monofocaler Kegelschnitte. Zürich 1887. Auch 72599.
4784 Keller, K. Berechnung und Construction der Triebwerke. Heidelberg 1874.
Keller, Leonhard s. Thibaut, B. F. *7554.
1703 Keller, Ph. Ricerche sull' attrazione delle montagne con applicazioni numeriche. I. Roma 1872.
1741 Keller, Ph. Sull' attrazione delle montagne. 1872.
5261 Keller, W. Die Branntweinbrennerei nach ihrem gegenwärtigen Standpunkt. Berl. 1841.
*92100 Keller-Escher, C. Geschichte der Familie Escher vom Glas von Zürich 1320—1885. Mit Atlas. Zürich 1885. fol.
Keller vom Steinbock s. Vögelin, S. 92013.
92919 Keller-Zschokke, J. V. Werner-Munzinger Pascha, sein Leben u. Wirken. Aarau 1891.
81049 **Kellermann,** W. A. Die Entwicklungsgeschichte der Blüthe von Gunnera Chilensis. 1881.
M 586 **Kellersberger,** A. Der schweizerische Landsturm. Zum Bericht der Militärkommission des Ständerates. 1893.
71990 **Kellner,** C. Das orthoskopische Ocular. Braunschweig 1849.
71736 Kellner, L. S. Den beskrivende Geometries theoretiske deel. Kiobenhavn 1836. Atl. fol.
Kellogg, A. s. Greene, E. L. 81872.
92700 **Kelter,** E. Apulei quae fertur physiognomonia quando composita sit. Kiliae 1890.
1752 **Kelterborn,** R. Beitrag zur Geschichte der Schweizerkarte. Basel 1878.
92219 **Keltie,** J. Sc. Geographical education. London 1885.
1970 **Kemnicius,** M. Bericht vom newwen Bäpstischen Gregoriano Calendario, an den Landgraffen zu Hessen. 1584. 4.
72247 **Kempe,** H. R. Traité des mesures électriques. Trad. de l'anglais par H. Berger. Paris 1885.
72497 Kempe, H. R. A handbook of electrical testing. 3. ed. London 1884.
72992 Kempe, H. R. A handbook of electrical testing. 4. ed. London 1887.
92498 **Kennan,** G. Sibirien. Aus dem engl. von D. Haek. Leipzig. 2 Thle. 12.
81660 **Kennel,** J. Lehrbuch der Zoologie. Stuttgart 1893.
8118 **Kenngott,** G. A. Tabellarischer Leitfaden der Mineralogie. Zürich 1859.
8289 Kenngott, G. A. Übersicht der Resultate mineralogischer Forschungen in den Jahren 1844—65. Wien 1852 — Leipzig 1868. 4.
8326 Kenngott, G. A. Über die Meteoriten. Leipzig 1863. Auch 81710.
8366 Kenngott, G. A. Untersuchungen über Zinkenit, Gyps, etc. 1852.
8385 Kenngott, G. A. Lehrbuch der Mineralogie. Darmstadt 1857. Auch 8673 und 81637.
8725 Kenngott, G. A. Lehrbuch der Mineralogie. 4. A. Darmstadt 1876.
8947 Kenngott, G. A. Lehrbuch der Mineralogie. 5. A. Darmstadt 1880.
8386 Kenngott, G. A. Lehrbuch der reinen Krystallographie. Breslau 1846.
8417 Kenngott, G. A. Die Minerale der Schweiz. Leipzig 1866. Auch 81275.
8430 Kenngott, G. A. Geologische Skizze (in zwangl. Versen). Leipzig 1861. Auch 8871.
8457 Kenngott, G. A. Systematis crystallorum rhombici adumbratio. Vratislaviae 1842.
8719 Kenngott, G. A. Das Mohs'sche Mineralsystem. Wien 1853.
8484 Kenngott, G. A. Elemente der Petrographie. Leipzig 1868. Auch 8754 und 81643.
8857 Kenngott, G. A. Die Edelsteine. Zürich 1858.
81599 Kenngott, G. A. Elementare Mineralogie. Stuttgart 1890.

91987 **Kentucky** and Louisville, the material interests of the State and City. Louisville 1873.
11632 **Kepler,** J. Ad Vitellionem paralipomena, quibus astronomiae pars optica traditur. Francofurti 1604.
11665 Kepler, J. De Jesu Christi vero anno natalitio. Francofurti 1606.
11450 Kepler, J. Phaenomenon singulare seu Mercurius in sole. Lipsiae 1609. Auch 11564.
11450 Kepler, J. Dissertatio cum Nuncio Sidereo à Galilaeo. Pragae 1610. Auch 11665.
11450 Kepler, J. De solis deliquio, quod anno 1605, mense Octobri, contigit. Pragae 1605.
11600 Kepler, J. Tertius interveniens d. i. Warnung an etliche Theologos etc., dass sie bei Verwerffung der Sternguckerischen Aberglauben nicht das Kindt mit dem Badt ausschütten. Franckfurt 1610.
11564 Kepler, J. De cometis libelli III. Augustae Vind. 1619.
92725 Kepler, J. Ungedruckte wissenschaftliche Correspondenz zwischen Joh. Kepler und Herwart von Hohenburg, 1599. Edirt von C. Anschütz. Prag 1886.
1316 Kepler, J. Opera omnia. Ed. Chr. Frisch. Francof. 1857—71. 8 vol.
1406 Kepler, J. De stella nova in pede Serpentarii. Pragae 1606. 4.
1414 Kepler, J. Epitome astronomiae copernicanae. Lentiis 1618 — Francofurti 1621. 2 vol.
1444 Kepler, J. Tabulae Rudolphinae. Ulmae 1627. fol.
1539 Kepler, J. Harmonices mundi libri V. Lincii 1619. fol.
7092 Kepler, J. De nive sexangula. Francofurti 1611. 4. Auch 11450.
71724 Kepler, J. Chilias logarithmorum cum suppl. Marpurgi 1624—25. 4.
71729 Kepler, J. Auszug aus der uralten Messkunst Archimedis. Lintz 1616. fol.
72794 Kepler, J. Dioptrice. Aug. Vind. 1611. 4.
91330 Kepler, J. Eclogae Chronicae. Francofurti 1615. 4.
71674 Kepler, J., et J. Bartsch. Tabulae manuales logarithmicae. Ed. J. C. Eisenschmid. Argentorati 1700. 12.
1413 Kepler, J., et Bernegger. Epistolae mutuae. Argent. 1672. 16.
91798 Kepler, J. Denkschrift des historischen Vereins der Oberpfalz. Regensburg 1842. 4.
91553 Kepler, J., in seinem Leben, Wirken und Leiden. Pest 1866.
Kepler, J. s. auch Anschütz, K. 11089. Apelt, E. Fr. 1634. Billwiller, R. 91772 Breitschwert 1616. Brewster, D. 91304. Brocard, H. 72226. Burger, C. P. 11168. Burrow, J. 91217. Dvorsky, F. 1839. Favaro, A. 11027. Förster, W. 1611.
Kepler, J. s. auch Fortschritte 9162. Gruner, G. S. 8711. Günther, S. 73058 und 11433. Hasner, J. v. 1611. Hortensius, M. 11668. Kletke, C. A. 1998. Ofterdinger, L. F. 1631. Reitlinger, E. 91526. Reuschle, C. G. 1640 und 1641. Rümelin, J. H. 71451. Schering, E. 11431. Schuster, L. 92215. Struve, O. 91357. Wolf, Rud. 71099.
91769 **Kerez,** J. K. Die Schwanenkolonie in Zürich von 1869—76. 4.
8753 **Kerhallet,** Ch. Ph. de. General examination of the Atlantic Ocean. Transl. by R. H. Wyman. Washington 1870.
8870 Kerhallet, Ch. Ph. de. The Cape Verde islands. Transl. by W. H. Parker. Washington 1873.
8870 Kerhallet, Ch. Ph. de. The Azores. Transl. by G. M. Totten. Washington 1874.
8788 Kerhallet, Ch. Ph. de, and A. Le Gras. Madeira and the Canary islands. Transl. by G. M. Totten. Washington 1874.
3230 **Kerkwijk,** L. C. van. Les travaux publics dans le royaume des Pays-Bas. La Haye 1878. Auch 3438.
5526 **Kerl,** Br. Metallurgische Hüttenkunde. Freiberg 1855. 3 Bde.
*5460 Kerl, Br. Metallurgische Hüttenkunde. 2. A. Freiberg 1861—65. 4 Bde. Atl. fol.
5138 Kerl, Br. Metallurgische Probirkunst. Leipzig 1866.
5194 Kerl, Br. Grundriss der Salinenkunde. Braunschweig 1868.
5228 Kerl, Br. Abriss der Thonwaarenindustrie. Braunschweig 1871. Auch 4527.
5831 Kerl, Br. Repertorium der technischen Literatur. Neue Folge, die Jahre 1854—81 umfassend. Leipzig 1871—Berlin 1882. 7 Bde.
5484 Kerl, Br. Beschreibung der Oberharzer Hüttenprozesse. Clausthal 1852.
Kerl, Br. s. auch Zeitung 5418.

91093 **Kern,** J. C. La convention entre la Suisse et la France sur la propriété littéraire, artistique et industrielle. Genève 1867. Auch 92732.
92174 Kern, J. C. Souvenirs politiques. Berne 1887.
4130 Kern, J. G. Bericht vom Bergbau. Leipzig 1772. 4. Auch 4545.
Kerndt, C. H. F. s. Regnault, V. 5155.
81778 **Kerner,** A. Der Bakonyerwald. Pflanzengeographische Skizze. Wien 1856.
6189 Kerner, A. Das Pflanzenleben der Donauländer. Innsbruck 1863.
81789 Kerner, A. Vorläufige Mittheilungen über die Bedeutung der Asyngamie für die Entstehung neuer Arten. 1874.
73062 Kerner, A. Über Wanderungen des Maximums der Bodentemperatur. 1870?
2840 Kerner, G. Frankfurter Quellwasserleitung. Bericht über die Untersuchungen betr. die Beschaffenheit des Wassers und die Erhaltung seiner Qualität. 1874. 4.
Kerner, G. s. auch Schmick 2840.
81733 **Kerpely,** A. v. Die Eisenindustrie Ungarns. Budapest 1885.
Kerschensteiner, G. s. Gordan, P. 72578.
81091 **Kersten,** C. Untersuchung des Wismuth-Kobalt-Erzes vom Schneeberg im Erzgebirge.* 1826.
5547 Kersten, C. Ueber die chemische Zusammensetzung der Braunbleierze. Halle 1831.
92692 Kersten, F. De ellipseos usu Lucianeo. Kiel 1889.
9718 **Kertbeny,** K. M. Erinnerungen an Graf Stefan Széesenyi. 2. A. Genf 1860.
Kertbeny, K. M. s. auch Arany, Joh. 9295.
72217 **Kerz,** F. Die allgemeine Umkehrung der Reihen. Giessen 1850. 4.
1953 **Kesselmeyer,** P. A. Ueber den Ursprung der Meteorsteine. Frankfurt 1860. 4.
1037 **Kessler,** Fr. Von Sonnuhren das erste neuw, zuvor niemals gesehene Fundament. Wetzlar 1605. 4. Auch 1335.
1335 Kessler, Fr. Das ander neuwe vollkommene Fundament oder neuwer gründlicher Bericht von Sonnuhren. Frankfurt 1611. 4.
7179 Kessler, Fr. Holzsparkunst. Frankfurt 1618. 4.
6651 **Kette,** W. Die Lupine als Feldfrucht. 7. A. Berlin 1870.
7692 **Ketteler,** E. Beobachtungen über die Farbenzerstreung der Gase. Bonn 1865. Auch 72404.
72402 Ketteler, E. Ueber den Einfluss der ponderablen Moleküle auf die Dispersion des Lichtes. Berlin 1870.
9128 **Kettiger,** J. Das Schulwesen des Kantons Basel-Landschaft. Liestal 1844.
9128 Kettiger, J. Memorial über die Basellandschaftlichen Repetirschulen und über deren Verbesserung. Liestal 1848.
Kettler, J. s. Zeitschrift 81843.
6606 **Keurenaer,** J. A. Die Flachsbereitung in Holland. Preisschrift. Berlin 1872.
*2411 **Kherndl,** A. Graphostatica. Budapest 1874. 4. Aut.
*2440 Kherndl, A. Die Donauregulirung in Budapest. 1880.
4602 Kherndl, A. Ueber die Bestimmung der Dimensionen und der zulässigen Inanspruchnahme mit Rücksicht auf die Wirkung der wiederholten Beanspruchung. Leipzig 1879. 4.
4286 **Kick,** Fr. Die Mehlfabrikation. Ein Lehrbuch des Mühlenbetriebes. Leipzig 1871.
5405 Kick, Fr. Studien über Galvanoplastik. Prag 1875.
Kick, Fr. s. auch Karmarsch, K. 4903.
Kickx, J. J. s. Coemans, E. 81691.
81453 **Kidston,** R. Report on fossil plants collected in Scotland. 1882. 4.
81503 Kidston, R. On Sphenopteris crassa (Lindley and Hutton). 1883.
81503 Kidston, R. On the affinities of the genus Pothocites. 1883.
81503 Kidston, R. On the fructification of Eusphenopteris Tenella and Sphenopteris microcarpa. 1882.
8859 **Kiefer,** A. Über zwei spezielle Brennlinien des Kreises. Frauenfeld 1892. 4.
81599 Kiefer, A. Der Contact höherer Ordnungen bei algebraischen Flächen. Zürich 1882.

72599 Kiefer, A. Geometrische Lösung einer einfachen Aufgabe aus der Optik. Frauenf. 1888.
72601 Kiefer, A. Über die geraden Kegel und Cylinder, welche durch gegebene Punkte des Raumes gehen, od. gegeb. gerade Linien des Raumes berühren. Frauenf. 1888. 4.
5709 Kiefer, F. Tannin als Gegengift. Kiel 1892.
71841 Kiefer, H. Magnetische Inclinationen in Tiflis 1870—76. Tiflis 1877.
8695 Kiefer, H. Erdbeben in Kaukasien im Jahre 1868. Tiflis 1869.
Kiefer, H. s. auch Biot, J. B. 1648. Moritz, A. 71452.
5712 **Kjellin,** C. O. Beiträge zur Kenntniss der Aldoxime. Uster 1892.
92369 **Kiem,** M. Geschichte der Benedictiner Abtei Muri-Gries. Bd. 1. Stans 1888.
*1167 **Kiepert,** H. Neuer Handatlas über alle Theile der Erde. Berlin 1855—59. fol.
81787 Kiepert, H. Älteste ethnographische Verhältnisse Vorderasiens. Nach Rawlinson. 1853.
72815 Kiepert, L. Über eine Resolvente derjenigen algebraischen Gleichung, von welcher in d. Theorie d. elliptischen Functionen die Theilung der Perioden abhängt. 1885.
Kiepert, L. s. auch Stegemann, M. 72391.
8261 **Kjerulf,** Th. Das Christiania-Silurbecken. Christiania 1855. 4.
*8699 Kjerulf, Th. Om Skuringsmaerker, Glacialformationen, Terrasser og Strandlinier: I Grundfjeldet. II Sparagmitfjeldet. Christiania 1871—73. 4. II auch 81306.
8833 Kjerulf, Th. Udsigt over det sydlige Norges Geology. Christiania 1879. 4. Atl. fol.
81184 Kjerulf, Th. Stenriget og Fieldlären. 2 Udg. Kristiania 1870.
81306 Kjerulf, Th. Om Stratifikationens Spor. Christiania 1877. 4.
81710 Kjerulf, Th. Ein Stück Geographie in Norwegen. 1876.
1035 **Kies,** J. De influxu lunae. Tubingae 1769. 4.
1035 Kies, J. De perturbatione planetarum. Tubingae 1770. 4.
1035 Kies, J. De motu lunae. Tubingae 1771. 4.
7647 Kies, J. De iride. Tubingae 1772. 4.
91888 **Kiesewetter,** J. G. C. Grundriss der Logik nach Kantischen Grundsätzen. 3. A. Berlin 1802. 2 Bde.
Kiesenwetter, H. v. s. Schaum, H. 81742.
91605 **Kiessling,** A. u. W. Vischer. Horatianische Kleinigkeiten, und: Alte Bleiinschriften aus Styra. Gratulationsschrift für Prof. Gerlach. Basel 1867. 4.
Kiessling, H. s. Huygens, Chr. 72555.
4560 **Kiesslingen,** J. G. Nachricht von dem Bergbau und Schmelzwesen in der Grafschaft Mannsfeld. Leipzig 1747. 4.
72546 **Kilbinger,** G. Problem der homologen Kreise in collinearen Räumen. Bonn 1880.
92713 **Kilchsperger,** R. Poetisches Sträusschen a. dem Bad Weissenburg. Zürich 1871.
8718 **Killias,** E. Eine Fahrt auf den Piz Lischana 1871. Chur 1872.
81354 Killias, E. Beiträge zu einem Verzeichniss der Insectenfauna Graubündens. Chur 1877—80.
Killias, E. s. auch Husemann, A. 5404.
73270 **Killing,** W. Die nicht-euklidischen Raumformen in analytischer Behandlung. Leipzig 1885.
5403 **Kimich,** C. Zur Kenntniss der Azoverbindungen. Zürich 1876.
9167 **Kind,** Chr. Die Stadt Chur in ihrer ältesten Geschichte. Chur 1859.
1567 **Kindermann,** E. Ch. Vollständige Astronomie. Rudolstadt 1744 — Dresden 1747. 2 Thle. 4.
5018 **Kindt,** Jules. Rapport sur l'exposition des produits de l'industrie suisse à Berne, adressé à Mr. le ministre de l'intérieur. Bruxelles 1857.
81753 **King,** C. C. Notice of the Arctic Manual. 1875—76.
81627 King, Cl. First annual report of the U. S. geological survey. Washington 1880.
King, G. s. Institute *73344.
2443 **Kink,** M. Gutachten über die Regulirung des Rheinstromes vor s. Ausflusse in den Bodensee. Rheineck 1864.
*A 116 **Kinkel,** G. Die Brüssler Rathhausbilder des Rogier van der Weyden und deren Copien in den burgundischen Tapeten in Bern. Zürich 1867. 4.

A 271 Kinkel, G. Die Gypsabgüsse der archäologischen Sammlung im Gebäude des Polytechnikums in Zürich. Zürich 1871.
A 308 Kinkel, G. Mosaik zur Kunstgeschichte. Berlin 1876.
Kinkel, G. s. auch Martin, H. 91172. Stark, K. B. A 233.
81799 **Kinkelin,** F. Über die Eiszeit. Zwei Vorträge. Lindau 1876.
1737 Kinkelin, H. Die Berechnung des christlichen Osterfestes. Leipzig 1870.
71749 Kinkelin, H. Kleinere mathematische Mittheilungen. Basel 1877. 4.
72037 Kinkelin, H. Die Elemente der Lebensversicherungs-Rechnung. Basel 1869. 4.
7176 Kinkelin, H. Ueber Convergenz unendlicher Reihen. Bern 1858.
7447 Kinkelin, H. Allgemeine Theorie der harmonischen Reihen mit Anwendung auf die Zahlentheorie. Basel 1862. 4.
1639 Kinkelin, H. Der Calculus Victorii. Basel 1868.
91603 Kinkelin, H. Die gegenseitigen Hülfsgesellschaften in der Schweiz im Jahre 1865. Bern 1868. 4. Auch 9861.
92349 Kinkelin, H. Die gegenseitigen Hülfsgesellschaften in der Schweiz im Jahre 1880. Bern 1887. 4.
11444 Kinkelin, H. Die Stundenzonenzeit. Bern 1894. 4.
9861 Kinkelin, H. Statistik des Unterrichtswesens in der Schweiz im Jahre 1871. 1. Basel 1873. 4.
7092 **Kirch,** Chr. Nordschein am 16. November. Berlin 1729. 4.
72249 Kirch, Chr. Observationes astronomicae. Berolini 1730. 4.
Kirch, Gottfried s. Hellmann, G. 73302.
M 296 **Kirchbach,** v. Die Teilnahme des 5. Armee-Korps an den kriegerischen Ereignissen gegen Österreich in den Tagen vom 27. Juni bis 3. Juli 1866. Berlin 1868.
6266 Kirchbach, J. v. Handbuch für angehende Landwirthe. 4. A. Leipzig 1852—53.
6323 Kirchbach, J. v. Handbuch für angehende Landwirthe. 7. A. von K. Birnbaum. Berlin 1870. 2. Bde.
9780 **Kirchen-** und Ketzer-Almanach auf's Jahr 1781. Häresiopel.
1247 **Kircher,** A. Ars magna lucis et umbrae in decem libros digesta. Romae 1646. fol.
1544 Kircher, A. Iter exstaticum coeleste. Herbipoli 1671. 4.
71353 Kircher, A. Phonurgia nova. Campidonae 1673. fol.
Kircher, A. s. auch Schott, G. 11098.
6660 **Kirchhof,** Fr. Der erfahrene Landwirth. Halle 1840.
Kirchhof, Fr. s. auch Conversationslexikon 6434.
9917 **Kirchhofer,** M. Oswald Myconius. Zürich 1813.
Kirchhofer, M. s. auch Wirz, L. 9658.
7535 **Kirchhoff,** Gust. Untersuchungen über das Sonnenspektrum und die Spektren der chemischen Elemente. Berlin 1862—63. 2 Thle. 4.
7546 Kirchhoff, Gust. Über die Gleichungen des Gleichgewichts eines elastisch. Körpers. 1852.
71458 Kirchhoff, Gust. Vorlesungen über mathematische Physik. Leipzig. 4 Bde. I. Mechanik 3. A. 1883. II. Optik herausg. v. K. Hensel. Mit dem Bildnisse Kirchhoffs. 1891. III. Theorie der Electricität und des Magnetismus, herausg. v. M. Planck. 1891. IV. Theorie der Wärme, herausg. v. M. Planck. 1894. — Auch 71815 und 72403.
72052 Kirchhoff, Gust. Gesammelte Schriften. Leipzig 1882—91.
Kirchhoff, Gust. s. auch Boltzmann, Ludw. 11089. Klassiker Nr. 72.
4743 Kirchhoff, P. Graphische Behandlung der Schiebersteuerungen nach Zeuners Diagramm. Mittweida 1889.
Kirchner, G. s. Petzold, E. *6232.
81693 Kirchner, O. Beiträge zur Biologie der Blüten. Stuttgart 1890.
81303 Kirchner, O. Über die Empfindlichkeit der Wurzelspitze für die Einwirkung der Schwerkraft. Stuttgart 1882.
6804 Kirchner, W. Handbuch der Milchwirthschaft. Berlin 1882.
6899 Kirchner, W. Handbuch der Milchwirthschaft. 3. A. Berlin 1891.
91982 **Kiriri,** N. Arte de grammatica da lingua brazilica. 2 ed. Rio de Janeiro 1877.

4354 **Kirkaldy,** D. Experimental inquiry into the mechanical properties of fagersta steel. London 1873. 4.
5402 **Kirkland,** W. A. Report on the Vienna exhibition, ordnance and marine material. Washington 1874.
11641 **Kirkwood,** D. Comets and meteors. Philadelphia 1873.
1754 Kirkwood, Dan. On the periodicity of the solar spots. Bloomington 1869.
2754 Kirkwood, J. P. Filtration des Flusswassers zur Versorgung der Städte. Aus dem Englischen von A. Samuelson. Hamburg 1876.
1927 Kirkwood, S. J. Decision in the matter of the survey of the Rancho el Sobrante. Washington 1882.
2577 **Kirn,** v. Leitfaden für den Unterricht im Wasserbau. Berlin 1861.
4622 **Kirsch.** Die Bewegung der Wärme in den Cylinderwandungen der Dampfmaschine. Leipzig 1886.
6704 **Kirwan,** de. Notice sur l'industrie des écorces à Tan. Paris 1878. 4.
5254 Kirwan, R. Versuche über die spezivische Schwere und Anziehungskraft verschiedener Salzarten und die wahre Natur des Phlogistons. Aus dem Engl. durch L. Crell. Berlin 1783.
Kirwan s. auch Maurice, F. G. 6098.
5731 **Kisser,** E. Untersuchungen über das Carvol. Uster 1887.
81693 **Kissling,** E. Zur Biologie der Botrytis cinerea. Dresden 1889.
Kissling, G. s. Boucharlat, J. L. 4729.
Kissling, H. K. s. Ritt, M. 72987.
6925 Kissling, R. Der Tabak im Lichte der neusten naturwissenschaftlichen Forschungen. Berlin 1893.
73285 **Kitao,** D. Leukoskop, seine Anwendung und seine Theorie. Tokio 1885.
72790 **Kittler,** E. Handbuch der Elektrotechnik. Bd. 1. Stuttgart 1886.
*72912 Kittler, E. Handbuch der Elektrotechnik. Bd. 1. 2. A. Stuttgart 1892.
3456 **Klageschrift** für die Baugesellschaft Flüelen-Göschenen gegen die Gotthardbahn-Gesellschaft, an das schweiz. Bundesgericht. Zürich 1885. 4. Vgl. Duplikschrift 3456.
72449 **Klaproth,** J. Lettre à Humboldt sur l'invention de la boussole. Paris 1834.
5466 Klaproth, M. H. Beiträge zur chemischen Kenntniss der Mineralkörper. Posen 1795 bis 1815. 6 Bde.
2529 **Klasen,** L. Handbuch der Fundirungs-Methoden im Hochbau, Brückenbau und Wasserbau. Leipig 1876. Auch 2611.
2804 Klasen L. Handbuch der Fundirungs-Methoden im Hochbau, Brückenbau und Wasserbau. 2. stark vermehrte A. Leipzig 1895.
72728 **Klassiker,** Ostwald's, der exakten Wissenschaften. Nr. 1—75. Leipzig 1889—96.
6197 **Klauprecht,** J. L. Die Holzmesskunst. 2. A. Karlsruhe 1846.
6773 Klauprecht, J. L. Die Lehre vom Klima in land- und forstwirthschaftlicher Beziehung. Karlsruhe 1840.
Klauprecht, J. L. s. auch Hundeshagen, J. Chr. 6043, 6088, 6208.
3029 **Klaus,** F. C. Chaussée- und Eisenbahnkunst. Erfurt 1838. 2 Bde. Auch 3135.
11726 **Klauser,** A. H. Lehrbuch der Vermessungskunde. 2. A. Herausg. von G. Lahn. Reichenberg 1895.
1037 **Klausing,** H. Eclipsis lunaris A. 1718. Wittemb. 1719. 4.
81694 **Klebs,** E. Die Trinkwasserversorgung der Stadt Zürich und ihrer Ausgemeinden. Vortrag. Aussersihl 1885.
2696 Klebs, E. Entgegnung der Wasserkommission auf die Angriffe von Prof. Klebs. Zürich 1885. Auch 2683.
1034 **Klee,** Fr. Das Weltsystem. Mainz 1836.
6942 Klee, W. G. Culture of the date. Washington 1883.
6380 **Kleemann,** C. Encyclopädie landwirthschaftlicher Verhältnisse und Berechnungen. Sondershausen 1844. Auch 6548.
6664 Kleemann, C. Die landwirthschaftliche doppelte Buchhaltung. Sondershausen 1840.

5671 **Kleffel,** L. G. Handbuch der praktischen Photographie. 3. A. Braunschweig 1861.
5801 Kleffel, L. G. Handbuch der praktischen Photographie. 4. A. Leipzig 1863.
*8648 **Klein,** E. The anatomy of the lymphatic system I—II. London 1873—75.
71194 Klein, Felix. Über die Transformation der allg. Gleichung 2. Grades zwischen Linien-Coordinaten auf eine canonische Form. Bonn 1868.
71272 Klein, Felix. Vergleichende Betrachtungen über neuere geometrische Forschungen. Erlangen 1872.
72604 Klein, Felix. Vorlesungen über das Ikosaeder und die Auflösung der Gleichungen vom fünften Grade. Leipzig 1884.
72605 Klein, Felix. Über Riemann's Theorie d. algebraischen Functionen u. ihrer Integrale. Leipzig 1882.
73324 Klein, Felix. Autographierte Vorlesungen. Göttingen 1893—94. 4. (Einleitung in die höhere Geometrie. 2 Bde. Nicht Euklidische Geometrie. 2 Bde. Über die hypergeometrische Funktion. Riemann'sche Flächen. 2 Bde. Über lineare Differentialgleichungen der zweiten Ordnung).
73347 Klein, Felix. Vorträge über ausgewählte Fragen der Elementargeometrie. Ausgearb. von F. Tägert. Leipzig 1895.
72949 Klein, Felix. Vorlesungen über die Theorie der elliptischen Modulfunctionen. Herausg. von R. Fricke. Leipzig 1890—92. 2 Bde.
92708 Klein, Fr. Zur Einführung der Staatsprüfungen an den technischen Hochschulen Österreichs. Wien 1879.
11128 Klein, Fr. Zweck und Aufgabe der europäischen Gradmessung. Wien 1882.
1396 Klein, H. J. Handbuch der allgemeinen Himmelsbeschreibung. 2. A. Braunschweig 1871—72. 2 Abth.
1610 Klein, H. J. Wie viele Jahre besteht unser Erdball. Köln 1868.
1660 Klein, H. J. Kosmologische Briefe über die Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft des Weltalls. 2. A. Graz 1877.
1840 Klein, H. J. Die Sonnen- und Mondfinsternisse. Kreuznach 1870.
1844 Klein, H. J. Populäre astronomische Encyclopädie. Berlin 1871.
11271 Klein, H. J. Astronomische Abende. Berlin 1884.
11368 Klein, H. J. Astronomische Abende. 3. A. Berlin 1890.
73308 Klein, H. J. Allgemeine Witterungskunde nach dem gegenwärtigen Standtpunkte der meteorologischen Wissenschaft. Leipzig 1882.
71084 Klein, H. J. Grundzüge der höhern Analysis. Erlangen 1867.
Klein, H. J. s. auch Jahrbuch 11285. Mädler, J. H. 11349. Nasmyth, J. *1649. Revue 8628.
4385 Klein, Hermann. Die Principien der Mechanik, histor. u. kritisch dargest. Leipzig 1872.
72922 Klein, Hermann. Theorie der Elasticität, Akustik und Optik. Zugleich als Supplem. zu dem Lehrbuch der Physik von P. Reis. Leipzig 1877.
72891 Klein, Hermann. Leitfaden und Repetitorium der Physik. Leipzig 1886.
Klein, Hermann s. auch Reis, P. 72922.
61003 Klein, J. J. Forst-Handbuch für praktische Forstmänner und die, welche es werden wollen. Frankfurt 1826. 2 Bde.
5723 Klein, Jos. Über die Anwendbarkeit des dithiokarbaminsauren Ammons in der Analyse. Hamburg 1887.
7770 Klein, K. A. v. Die Chorographimetrie. 4. A. Mainz 1842.
Klein, L. s. Gerstner, F. A. 2032. Eisenbahnzeitung 3106.
*2806 Klein, L. v. Sammlung eiserner Brückenconstruktionen. Stuttgart 1860. fol. Neue Folge 1874. fol.
7178 Klein, P. Sur les fourneaux économiques. Paris 1856.
Klein, S. s. Diesterweg, A. 81086.
2724 Klein, Gebrüder, A. Schmoll und E. Gärtner. Mémoire descriptif des projets pour les deux grands ponts sur le Danube et sur la Borcea (chemin de fer Bucarest-Fetesti-Danube). Vienne 1883. fol.

72066 **Kleiner,** A. Physiologisch-optische Beobachtungen. Auch 81699.
72554 Kleiner, A. Zur Theorie der intermittirenden Netzhautreizung. Zürich 1874.
3201 **Kleinknecht,** L. V. Allgemeiner Taschenatlas der europäischen Eisenbahnen. Schweinfurt 1844—45. 6 Lief. 12.
2156 **Kleinschrod,** C. Th. Verbindung des Rheins mit der Donau. 2. A. München 1834.
9982 Kleinschrod, C. Th. Pauperismus in England. Regensburg 1845.
Kleinschrod, C. Th. s. auch Beudant, F. S. 8982. Jacob, W. 91941.
M 182 **Kleist,** v. Die Gefechtstage von le Mans vom 5. bis 12. Januar 1871. Hannover 1880.
9690 Kleist, Chr. E. v. Sämmtliche Werke. Berlin 1761. 2 Thle.
M 529 Kleist, G. v. Die Offizierspatrouille im Rahmen der strategischen Aufgabe der Kavallerie. 2. A. Berlin 1891.
1267 **Klemm,** L. W. Die Landesvermessung. Stuttgart 1841—48. 4 Hefte.
4213 **Klencke,** H. Gutta percha in naturhistorischer und technischer Bedeutung. Kassel 1848.
9106 Klencke, H. Alexander von Humboldt. 2. A. Leipzig 1852.
1998 **Kletke,** C. A. Entwicklung des Kepler'schen Problems: Aus der mittleren Anomalie eines in einer elliptischen Bahn sich bewegenden Weltkörpers die wahre Anomalie desselben zu finden. Breslau 1852. 4. Auch 11741.
3123 Kletke, J. M. Die preussischen Eisenbahnen. Berlin 1844—46. 2 Bde.
3268 Kletke, J. M. Literatur des Eisenbahnwesens. Berlin 1844.
5329 **Kletzinsky,** V. Leitfaden der allgemeinen chemischen Waarenkunde. Wien 1875.
73293 **Klimpert,** R. Geschichte der Geometrie, für Freunde der Mathematik gemeinverständlich dargestellt. Stuttgart 1888.
5557 **Klingel,** J. Über Paraamidoacetophenon, etc. Zürich 1885.
7643 **Klingenfeld,** F. A. Lehrbuch der darstellenden Geometrie. Nürnberg 1854.
72729 Klingenfeld, F. A. Lehrbuch der darstellenden Geometrie. 3. A. von W. Marx. Nürnberg 1885.
73041 **Klingenstierna,** S. Tentamen de definiendis et corrigendis aberrationibus radiorum luminis in lentibus sphaericis refracti, et de perficiendo telescopio dioptrico. Petropoli 1762. 4.
1997 **Klinger,** C. F. A. Longitudo observatorii vratislaviensis derivata e stellarum fixarum occultationibus. Vratislaviae 1861. 4.
Klinger s. auch Richter, V. v. 5580.
81770 **Klinggräff,** C. J. v. Zur Planzengeographie des nördlichen und arktischen Europas. Marienwerder 1875.
11734 **Klinkenberg,** D. Over eene kleine doch ongewoone sterre, dewelke het allereerst in Engeland is ontdekt in de maand Maart 1781. 1783. 4.
1039 **Klinkerfues,** W. Über Bestimmung der absoluten Störungen mit Rücksicht auf die Bahnen von grosser Excentricität und Neigung. Göttingen 1863. 4.
1408 Klinkerfues, W. Theoretische Astronomie. Braunschweig 1871—72. Auch 11038.
11424 Klinkerfues, W. Theorie des Bifilar-Hygrometers. Göttingen 1878.
Klinkerfues, W. s. auch Huggins, W. 1328.
73032 **Klinkhardt,** E. Leitfaden für den Unterricht in den Elementen der ebenen Geometrie, Trigonometrie und Polygonometrie. Lindau 1845.
81088 **Klipstein,** A. Versuch einer geognostischen Darstellung des Kupferschiefergebirges der Wetterau und des Spessarts. Darmstadt 1830.
6311 Klipstein, P. E. Versuch einer Anweisung zur Forstbetriebsregulirung. Giessen 1823.
81907 **Klob,** J. M. Pathologisch-anatomische Studien über das Wesen des Choleraprocesses. Leipzig 1867.
5404 **Klobukowski,** W. P. Ueber die Constitution der Rufigallussäure, etc. Berlin 1877.
71886 **Klöden,** G. A. v. Ueber Hydraulik, Magnetismus, etc. nach Challis, Christie und Whewell. Berlin 1838.
8321 Klöden, G. A. v. Handbuch der physischen Geographie. Berlin 1859. Auch 8922.
1081 Klöden, K. F. Der Sternenhimmel. Weimar 1848. Auch 11577.

1515 Klöden, K. F. Die Gestalt und Urgeschichte der Erde. 2. A. Berlin 1829.
Kloeveborn, J. s. Kretschmer, J. W. 3092.
91618 **Klose.** Hauptbericht über die Knaben-Erziehungsanstalt Klose in Cannstatt für das Jahr 1863.
3255 Klose, A. Der Geschwindigkeitsmesser für Locomotiven. St. Gallen 1880.
A 265 Klose, H. Der Portland-Cement und seine Fabrication. Wiesbaden 1873.
Klose s. auch Jordan, W. *1525.
92729 **Klostermann,** A. Die Gottesfurcht als Hauptstück der Weisheit. Kiel 1885.
92886 Klostermann, E. De libri Coheleth versione Alexandrina. Kiel 1892.
7282 Klostermann, J. Le quarré d'une quantité négative est négatif. 1804.
91289 Klostermann, R. Das geistige Eigenthum an Schriften, Kunstwerken und Erfindungen. Berlin 1867—69. 2 Bde.
91542 Klostermann, R. Die Patentgesetzgebung aller Länder. 2. A. Berlin 1876.
91942 Klostermann, R. Lehrbuch des preussischen Bergrechts. Berlin 1871.
7505 **Klügel,** G. S. Geometrische Entwicklung der Eigenschaften der stereographischen Projection. Berlin 1788.
7505 Klügel, G. S. Analytische Trigonometrie. Braunschweig 1770.
7839 Klügel, G. S. Analytische Dioptrik. Leipzig 1778. 4.
11705 Klügel, G. S. Commentatio de perturbationibus corporum coelestium. Pars prima. 4.
Klügel, G. S. s. auch Hindenburg, C. F. 71032. Priestley, J. 73176. Wörterbuch 7486.
Klüver, E. s. Wellmann, H. 11705.
8181 **Kluge,** K. E. Handbuch der Edelsteinkunde. Leipzig 1860.
8430 Kluge, K. E. Ueber Synchronismus und Antagonismus von vulkanischen Eruptionen und die Beziehungen derselben zu den Sonnenflecken und erdmagnetischen Variationen. Leipzig 1863. Auch 1893.
1179 **Klun,** V. F. Leitfaden für den geographischen Unterricht. 3. A. Wien 1863.
1179 Klun, V. F. Das Kaiserthum Oesterreich. 2. A. Wien 1864.
9737 Klun, V. F. Allgemeine Handelsgeographie. 2. A. 1. Bd. Wien 1861.
91807 Klun, V. F. Atlas zur Industrie- u. Handelsgeographie. Lief. 1—2. Leipzig 1864. 4. Text Lief. 1.
2301 **Klunzinger,** P. Die schmalspurige Montan-Bahn von Rostocken nach Marksdorf in Ungarn. Wien 1875.
5048 **Knapp,** F. C. Chemische Technologie. Braunschweig 1847—53. 2 Bde.
5134 Knapp, F. C. Chemische Technologie. 3. A. Braunschweig 1864—74. 2 Bde.
5574 Knapp, F. C. Die Nahrungsmittel in ihren chemischen und technischen Beziehungen. Braunschweig 1848.
Knapp, F. C. s. auch Percy, J. 5476. Schilling, N. H. 5135.
7845 Knapp, G. F. Über die Ermittlung der Sterblichkeit aus der Bevölkerungsstatistik. Leipzig 1868.
71453 Knapp, G. F. Theorie des Bevölkerungswechsels. Braunschweig 1874.
1171 **Knauer,** L. O. De argumento contra propagationem luminis successivam ab eclipsibus lunae et solis. Lipsiae 1714. 4.
6909 Knauer, M. Calendarium oeconomicum perpetuum. Reutlingen 1803. 12.
6636 **Knaus,** C. Chr. Der Flurzwang. Stuttgart 1843.
6766 **Knauthe.** Die Weintraube und die Traubenkuren. Leipzig 1874.
5544 **Knecht,** E. Ueber einige Homologe des Resorcins. Zürich 1882.
Knecht, E. s. auch Hummel, J. J. 5576 u. 5634.
5435 Knecht, W. Beiträge zur Kenntniss der Moleculargrössen organischer Verbindungen. Zürich 1878.
8369 **Kner,** R. Ichthyologische Beiträge. 1855.
8369 Kner, R. Ueber die Magen und Blinddärme der Salmoniden. 1851.
3062 **Knezaurek,** J. Populäre Darstellung des Dampfwagens. Wien 1839.
81749 **Knieriem,** W. v. Über die Verwerthung der Cellulose im thierischen Organismus. Riga 1884. 4.

3005 **Knies,** K. Der Telegraph als Verkehrsmittel. Tübingen 1857.
9607 **Knigge,** A. Ueber den Umgang mit Menschen. 3. A. Frankfurt 1794. 3 Thle.
*4464 **Knight,** E. H. American mechanical dictionary. New-York 1874—76. 3 vol.
Knight, Thomas Andrew s. Klassiker Nr. 62.
Knoblauch, E. s. Warming, E. 81578.
73264 Knoblauch, J. Einleitung in die allgem. Theorie der krummen Flächen. Lpzg. 1888.
1608 **Knobloch,** W. Ueber Meteorerscheinungen. Ein Vortrag. Berlin 1868.
91805 **Knoche,** R. Die wissenschaftliche Thierfolter.
7550 **Knochenhauer,** K. W. Ueber die inducirte Ladung der Nebenbatterie in ihrem Maximum. 1853.
7550 Knochenhauer, K. W. Veränderungen des Entladungsstromes durch eine zweite Batterie. 1848.
71763 Knochenhauer, K. W. Die Undulationstheorie des Lichtes. Berlin 1839. 4.
4657 **Knoke,** J. O. Die Kraftmaschinen des Kleingewerbes. Berlin 1887.
3114 **Knoll,** C. Taschenbuch zum Abstecken der Curven an Eisenbahnen und Strassen. Stuttgart 1873.
8719 **Knop,** A. Studien über Stoffverwandlungen im Mineralreiche. Leipzig 1873. Atl.
81639 Knop, A. Der Kaiserstuhl im Breisgau. Leipzig 1892.
6391 Knop, W. Der Kreislauf des Stoffes. Lehrbuch der Agriculturchemie. Leipzig 1868.
6603 Knop, W. Die Bonitirung der Ackererde. Leipzig 1872.
11443 **Knopf,** O. Die Schmidt'sche Sonnentheorie und ihre Anwendung auf die Methode der spektroskopischen Bestimmung der Rotationsdauer der Sonne. Jena 1893. 4.
6177 **Knorr,** E. A. Studien über die Buchenwirthschaft. Nordhausen 1863.
1834 Knorr, E. R. Memoranda on running surveys with remarks on chronometer errors and rates. Washington 1872.
Knorr, E. R. s. auch Kropp, W. 8870. Petermann, A. W. 71528.
1036 **Knorre,** M. De crepusculis. Vitenb. 1698. 4.
A 147 **Knowles,** John. The life and writings of Henry Fusely (Füssli). London 1831. 3 vol.
Knutzen, M. s. Erdmann, B. 91779.
8433 **Kobell,** Fr. v. Grundzüge der Mineralogie. Nürnberg 1833.
8858 Kobell, Fr. v. Die Urzeit der Erde. Ein Gedicht. München 1856.
8969 Kobell, Fr. v. Geschichte der Mineralogie. München 1864.
81021 Kobell, Fr. v. Skizzen aus dem Steinreiche. München 1850.
81068 Kobell, Fr. v. Tafeln zur Bestimmung der Mineralien. 5. A. München 1853.
81090 Kobell, Fr. v. Tafeln zur Bestimmung der Mineralien. 3. A. München 1838.
81179 Kobell, Fr. v. Ueber die Fortschritte der Mineralogie seit Haüy. München 1832.
Kobell, Fr. v. s. auch Geschichte der Wiss. 9744.
72766 **Koch,** A. L. Th. Rechenaufgaben. 2. A. Leipzig 1848.
91585 Koch, Ad. Der semitische Infinitiv. Schaffhausen 1874.
81810 Koch, Alb. Mastodon remains, in the State of Missouri, together with evidences of the existence of man contemporaneously with the Mastodon. 1857.
8685 Koch, Alb. Das Skelet des Zeuglodon Macrospondylus. Wien 1851. 4.
Koch, Alex. s. Tetmajer, L. 2462.
Koch, C. L. s Berendt, G. C. 81981.
4616 Koch, F. K. L. Versuch einer Darstellung der auf den Harzer und Weserhütten üblichsten Eisenfrischprocesse. 1824.
81064 Koch, F. K. L. Die Mineral-Gegenden der Vereinigten Staaten. Göttingen 1851.
2488 Koch, Fr. W. Das schnelle Anschwellen der Gebirgswässer und Vorschläge zur Verhinderung derselben. Trier 1883.
Koch, H. s. Brosius, J. 4381.
72170 Koch, J. Planimetrie I. Analytische Geometrie des Raumes. Aut. 1881.
91704 Koch, J. F. W. Codex der Schachspielkunst. 2. A. Magdeburg 1813—14. 2 Bde.
Koch, Joh. Rud. s. Graf, J. H. 92689. Wolf, Rud. 92682.
6498 Koch, K. Dendrologie. Erlangen 1869—72. 2 Bde.

*81458 Koch, L. Die Entwicklungsgeschichte der Orobanchen. Heidelberg 1887. 4.
11459 Koch, L. S. F. Grundzüge der planimetrischen Triangulirung der Feldmarken. Halle 1866.
81076 Koch, W. D. J. Synopsis florae germanicae et helveticae. Francof. 1837. Index Francof. 1838.
8839 Koch, W. D. J. Synopsis florae germanicae et helveticae. Ed. 2. Francof. 1843.
2083 **Kocher,** A. Bericht über die Rheincorrection im Kanton St. Gallen. 1855.
2442 Kocher, A. Die Versumpfung des Seelandes durch General Ochsenbein und die Entsumpfung desselben durch Oberst Lanicca. Bern 1865.
Kocher s. auch Wetli 3164.
6246 **Koderle,** J. K. Grundsätze der künstlichen Düngung im Forstkulturwesen. Wien 1865.
1588 **Köbel,** J. Von gerechter zubereytung, verstand, gebrauch und nutz des Astrolabiums. Frankfurt 1536. 4.
8265 **Köchel,** L. Die Mineralien des Herzogthums Salzburg. Wien 1859.
*81130 **Köchlin,** J. et W. Ph. Schimper. Le terrain de transition des Vosges. Strasbourg 1862. 4.
Köchlin, J. s. auch Delbos, J. 81140.
5027 Köchlin, J. R. Über das Apothekerwesen im Kanton Zürich. Zürich 1830.
2520 Köchlin, M. Application de la statique graphique. Paris 1889. Atl.
2705 Köchlin, M. Théorie des arcs à rotation libre sur les appuis. Paris 1882.
5544 Köchlin, P. Zur Kenntniss der Oxychloride des Schwefels. Zürich 1882.
91147 **Köchly,** H. Ueber die Reform des Zürcher-Gymnasiums. Zürich 1859.
Köchly, H. s. auch Rüstow, W. M 70.
4646 **Köchy,** O. Über den Kraftbedarf und die Leistung der Holzbearbeitungsmaschinen. 1880. 4.
4737 Köchy, O. Über die Theorie der geschlossenen Heissluftmaschinen. 4.
4646 Köchy, O. Über Schwungradexplosionen. 1886. 4.
5552 **Köckert,** G. A. Über die Reduktion der Oximidgruppe. Zürich 1885.
Köckritz, v. s. Oettinger M 409.
Köhler, A. W. s. Journal. 4564.
5153 Köhler, F. Die Chemie in technischer Beziehung. Berlin 1834.
5243 Köhler, F. Die Chemie in technischer Beziehung. 4. A. Berlin 1842.
8609 Köhler, F. Grundriss der Mineralogie. 2. A. Cassel 1838.
7960 Köhler, H. G. Logarithmisch-trigonometrisches Handbuch. 4. A. Leipzig 1855.
Köhler, H. G. s. auch Lalande, J. de 71625 u. 73228.
81710 Köhler, Herm. Über das Vorkommen des Allantoins im Harn bei gestörter Respiration. 1857.
Köhler, Herm. Taschenbuch zum praktischen Gebrauche bei den Verrichtungen des Eisenbahnwesens. Braunschweig 1839.
Köhler, Herm. s. auch Wood, N. 3263.
5840 Köhler, Hippolyt. Die Fabrikation des Russes und der Schwärze. Braunschw. 1889
Köhler s. auch Paschen, F. 1911.
81728 **Köhne,** E. Bemerkungen über die Gattung Cuphea. 1872.
81728 Köhne, E. Berichtigung der von Barcianu gemachten Angaben über Blüthenentwicklung bei den Cupheen. 1875.
6929 Köhne, E. Deutsche Dendrologie. Stuttgart 1893.
Köhnke, O. s. Anacker, H. 6527.
6501 **Kölges,** B. Handbuch der deutschen Weincultur und Weinausbildung. Frankfurt 1837. 2 Bde.
6657 Kölges, B. Önochemie oder Lehre von der Weinbereitung und Weinerziehung. Berlin 1841.
8019 **Kölliker,** A. Entwicklungsgeschichte der Cephalopoden. Zürich 1844. 4.
8027 Kölliker, A. Über die letzten Endigungen des Nervus Chochlea und die Function der Schnecke. Würzburg 1854. 4.

8380 Kölliker, A. Verzeichniss der phanerogamischen Gewächse des Kantons Zürich. Zürich 1839.
8434 Kölliker, A. Die Selbständigkeit und Abhängigkeit des sympathischen Nervensystems durch anatomische Beobachtungen erwiesen. Zürich 1844. 4. Auch 81415.
8717 Kölliker, A. Physiologische Studien über die Samenflüssigkeit. Auch 81346.
8871 Kölliker, A. Einige Bemerkungen über die Wirkungen des Upas Antiar. 1857.
81223 Kölliker, A. Zur Entwicklung des Auges u. Geruchsorganes menschlicher Embryonen. Würzburg 1883. 4.
81346 Kölliker, A. Physiologische Untersuchungen üb. d. Wirkung einig. Gifte. Berlin 1856.
81378 Kölliker, A. Morphologie und Entwicklungsgeschichte des Pennatulidenstammes. Frankfurt 1872.
81414 Kölliker, A. Über das Ende der Wirbelsäule der Ganoiden und einiger Teleostier. Leipzig 1860. 4.
81415 Kölliker, A. Beiträge zur Kenntniss der Geschlechtsverhältnisse wirbelloser Thiere. Berlin 1841. 4.
81597 Kölliker, A. Grundriss der Entwicklungsgeschichte des Menschen und der höheren Thiere. 2. A. Leipzig 1884.
81346 Kölliker, A. Untersuchungen zur vergleichenden Gewebelehre. 1856.
81797 Kölliker, A. Note sur le développement des tissus chez les Batraciens. 1846.
81771 Kölliker, A. Über die Leuchtorgane von Lampyris. 1857.
81771 Kölliker, A. Zur feineren Anatomie der Insekten. 1857.
81696 Kölliker, A. Über verschiedene Typen in der mikroskopischen Structur des Skelettes der Knochenfische. Würzburg 1859.
81696 Kölliker, A. Über den Bau und die systematische Stellung der Gattung Umbellularia. 1874.
81789 Kölliker, A. Über die Darwin'sche Schöpfungstheorie. Vortrag. Leipzig 1864.
81720 Kölliker, A. Zur Geschichte der medicinischen Facultät an der Universität Würzburg. 1871. 4.
Kölliker, A. s. auch Hasse, K. E. 81697. Henle, J. 8057. Löwig, C. 8869. Nägeli, Karl Wilh. v. *81610.
A 352 **Köllsch,** C. Die Baumaterialienkunde. Braunschweig 1861.
Kölreuter, Jos. Gottlieb s. Klassiker Nr. 41.
Köngsperg s. Regiomontanus.
König, C. s. Jopling, J. 7262.
8377 König, E. Regnum minerale. Basileae 1686. 4.
2180 König, Fr. Anlage u. Ausführung v. Wasserleitungen u. Wasserwerken. Lpzig. 1868.
2839 König, Fr. Hauswasserleitungen. Die Systeme der Abgabe des Wassers aus den öffentlichen Leitungen und der Vertheilung des Wassers in den Grundstücken und Gebäuden. Leipzig 1882.
4818 König, Fr. Die Pumpen. Jena 1869.
2634 König, Franz Jos. Die Verunreinigung der Gewässer. Berlin 1887.
*5595 König, Franz Jos. Chemie der menschlichen Nahrungs- u. Genussmittel. 3. A. Berlin 1889—93. 2 Thle.
6887 König, Franz Jos. Die Untersuchung landwirthschaftlich und gewerblich wichtiger Stoffe. Berlin 1891.
6013 König, G. Forstmathematik. 4. A. von Grebe. Gotha 1854.
6180 König, G. Forstmathematik. 5. A. Gotha 1864.
6032 König, G. Waldpflege. Gotha 1849.
6643 König, G. Waldpflege. 3. A. von Grebe. Gotha 1875.
6931 König, G. Forsttafeln zur Ausmessung, Gehalts- und Werthschätzung aufbereiteter Hölzer, stehender Bäume und ganzer Waldbestände. Neue Ausg. von C. Grebe. Gotha 1854.
92110 König, H. Von Saalfeld bis Aspern. Wiesbaden 1864. 3 Thle.
König, J. S. s. Graf, J. H. 73307.

71084 König, Jul. Zur Theorie der Modulargleichungen der elliptischen Functionen. Heidelberg 1871.

91424 König, M. Handbuch aller in der Schweiz und im Handel vorkommenden Valuten nach dem schweiz. franz. Münzfuss. Glarus 1850.

81698 König, R. Verzeichniss der Wirbelthiere Oberschwabens I: Säugethiere. Stuttgart 1875.

71051 König, S. Elémens de géométrie, revus par A. Kuypers et augm. par J. J. Blassière A la Haye 1758—62. 4.

König, S. s. auch Maupertuis 1753.

Königer, O. s. Breymann, G. A. A 164.

*72909 **Königs,** G. Leçons de l'agrégation classique de mathématiques. Paris 1892. Aut. 4.

7836 **Königsberger,** L. Transformation, Multiplication und Modulargleichungen der elliptischen Functionen. Leipzig 1868.

71404 Königsberger, L. Vorlesungen über die Theorie der elliptischen Functionen. Leipzig 1874. 2 Thle.

71929 Königsberger, L. Zur Geschichte der Theorie der elliptischen Transcendenten in den Jahren 1826—29. Leipzig 1879. Auch 72437.

72093 Königsberger, L. Untersuchungen aus der Theorie der Differentialgleichungen. Leipzig 1882.

72685 Königsberger, L. Lehrbuch der Theorie der Differentialgleichungen mit einer unabhängigen Variabeln. Leipzig 1889.

73262 Königsberger, L. Vorlesungen über die Theorie der hyperelliptischen Integrale. Leipzig 1878.

Königsberger, L. s. auch Repertorium. 71667.

Könyves-Tóth, M. Der Durchschlag des St. Gotthard-Tunnels und seine Vollendung. Eine vergleichende Studie über die bedeutenderen Tunnelbauten der Gegenwart. Zürich 1880.

7648 **Körber,** C. A. Nova trianguli rectanguli analysis. Halae 1738. 4.

6376 Körber, F. X. Die rationellen Fütterungsversuche bei unseren Hausthieren. Halle 1863.

91738 Körber, G. W. Festgruss der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur. Breslau 1874.

81723 Körber, H. Das Schafloch. Mit Karte von A. Wyttenbach und Ph. Gosset. 1885.

1602 **Körner.** Bericht über die Errichtung des Copernicus-Denkmals zu Thorn. 1853.

5495 Körner, W. Studj sull' isomeria delle così dette sostanze aromatiche a sei atomi di carbonio. Palermo 1874.

Körösi, Jos. s. Publicationen 91790.

71096 **Kötteritzsch,** Th. Lehrbuch der Electrostatik. Leipzig 1872. Auch 71824.

M 401 **Köttschau,** C. Der nächste deutsch-französische Krieg. Strassburg 1886-87. 2 Thle.

72761 **Kövesligethy,** R. v. Grundzüge der theoretischen Spektralanalyse. Halle 1890.

2429 **Közlönye** a magyar mérnök és épitész-egylet. Kötet 6—7. Pest 1872. (Unvollst.)

8738 Közlönye földtani (geol. Mitth.) Bd. 2—24. Budapest 1873—94. (Unvollst.)

3137 **Kohl,** Fr. Beschreibung der Göltzsch- und Elsterthal-Ueberbrückung, der Britannia-Röhrenbrücke, der schiefen Ebene in Bayern etc. Plauen 1854.

4342 Kohl, Fr. Geschichte der Jacquard-Maschine. Nebst Biographie Jacquard's. Gekrönte Preisschrift. Berlin 1873. 4.

*4583 **Kohlentransport,** der, auf den unter kgl. sächsischer Staatsverwaltung stehenden Eisenbahnen. 1880? 4.

1364 **Kohler,** C. Die Landesvermessung von Würtemberg. Stuttgart 1858. Auch 11249

6302 Kohler, J. M. Der Weinstock und der Wein. Aarau 1869.

6423 Kohler, J. M. Der Weinstock und der Wein. Aarau 1869. Mit Suppl. 1871—74.

6596 Kohler, J. M. Die wichtigsten Kernobstarten des Kantons Zürich. Zürich 1864.

6656 Kohler, J. M. Landwirthsch. Beschreibung der Gemeinden Höngg, Thalweil, Wangen etc. Zürich 1852.

8430 Kohler, J. M. Alphabetisches Namensverzeichniss der verbreitetsten Pflanzenarten im Kanton Zürich. Zürich 1850.

9318 Kohler, X. Jules Thurmann. 1855.
9792 Kohler, X. Alperoses: Chants suisses. Porrentruy 1857. 12.
9817* Kohler, X. Porrentruy au 16. siècle. Porrentruy 1859.
91559 Kohler, X. Les oeuvres poétiques de Samuel Henzi. Porrentruy 1871.
9318 Kohler, X. Le général Baron Voirol. Porrentruy 1854.
9817 Kohler, X. La légende de St. Imier. 1861.
3375 **Kohlfürst,** L. Die elektrischen Einrichtungen der Eisenbahnen und das Signalwesen. (Elektrotechn. Biblioth. Bd. 12.) Wien 1883.
3353 Kohlfürst, L. Die Fortentwicklung der elektr. Eisenbahn-Einrichtungen. Wien 1891.
7828 **Kohlhausen,** J. Chr. Neue erfundene mathematische und optische Curiositäten. Leipzig 1677. 4.
7930 **Kohlrausch,** F. Leitfaden der praktischen Physik. Leipzig 1870.
72210 Kohlrausch, F. Leitfaden der praktischen Physik. 5. A. Leipzig 1884.
92770 Kohlrausch, Fr. Chronologischer Abriss der Weltgeschichte. Elberfeld 1832.
7178 Kohlrausch, R. Bestimmung des specifischen Gewichtes. Marburg 1856.
Kohlrausch, R. s. Weber, Wilh. 7620.
Kohn, J. s. Eisenbahnjahrbuch 3097.
5643 Kohn, L. Über das Monoresorcinphtaleïn und einige seiner Derivate. Basel 1891.
5552 Kohn, O. Über Azo- und Disazoverbindungen der Kresole. Zürich 1885.
5404 Kohn, S. Über einige Spaltungsproducte der Eiweisskörper: Bluteiweiss, Casein und Horn. Neisse 1876.
71099 **Kohut,** A. Alexander von Humboldt und das Judenthum. Leipzig 1871.
11741 **Kokides,** D. K. De variationibus declinationum stellarum ϑ Ursae majoris et β Draconis. Berolini 1862. 4.
8415 **Kokscharow,** N. v. Vorlesungen über Mineralogie. Aus dem Russ. Bd. 1. Petersburg 1865. 4.
92021 **Kolb,** G. Fr. Beiträge zur Statistik der Industrie und des Handels der Schweiz. Zürich 1859.
91081 Kolb, G. Fr. Handbuch der vergleich. Statistik. Zürich 1857.
92767 Kolb, G. Fr. Handbuch der vergleich. Statistik. 4. A. Leipzig 1865.
91341 Kolb, G. Fr. Handbuch der vergleich. Statistik. 5. A. Leipzig 1868.
92937 Kolb, G. Fr. Handbuch der vergleich. Statistik. 6. A. Leipzig 1871.
91375 Kolb, G. Fr. Culturgeschichte der Menschheit. 2. A. Leipzig 1872—73. 2 Bde.
*3261 Kolb, J. Vortrag über den Gesetzesentwurf „Die Vervollständigung und weitere Ausdehnung der bayr. Staatseisenbahnen betreffend". München 1863. 4.
3273 Kolb, J. Zur pfälzischen Eisenbahnfrage. Zürich 1856.
5465 **Kolbe,** H. Kurzes Lehrbuch der Chemie. 2. A. Braunschweig 1883—84. 2 Bde.
5176 Kolbe, H. Antiseptische Eigenschaften der Kohlensäure. 1882.
5130 Kolbe, H. Das chemische Laboratorium der Universität Marburg. Braunschw. 1865.
Kolbe, H. s. auch Städeler, G. 5785. Wörterbuch *5462.
81897 Kolbe, H. J. Einführung in die Kenntnis der Insekten. Berlin 1893.
8514 Kolbe, P. Beschryving van de Kaape de Goede Hoop. Amstel. 1727. 2 vol. fol.
1036 **Kolbius,** Pet. De natura Cometarum. Halae 1701. 4.
8594 **Kolenatti,** Fr. A. Krystallographie. Brünn 1855.
8594 Kolenatti, Fr. A. Zoologie. Brünn 1855.
Kolk, van der s. Schröder, H. W. 1612.
11392 **Koll,** O. Die Theorie der Beobachtungsfehler und die Methode der kleinsten Quadrate. Berlin 1893.
81771 **Kollar,** V. Bericht über die Abhandlung des Dr. Schneider betreffend ein Insect, welches die Kartoffelkrankheit verursacht. 1852.
81771 Kollar, V. Nachtrag zur Naturgeschichte der Cerr-Eichen-Blattwespe, Tenthredo Cerris. 1851.
81771 Kollar, V. Ueber Weinbeschädigung durch einen kleinen Nachtfalter, Tortrix Roserana. 1850.

81771 Kollar, V. Ueber einen bisher noch nicht beobachteten Feind des Weinstockes. 1850.
81771 Kollar, V. Bericht über die von Dr. Lautner in Cairo eingesandten wirbellosen Thiere. 1851.
81771 Kollar, V. Ueber eine Sendung naturhistorischer Gegenstände aus Egypten. 1852.
81771 Kollar, V. Beitrag zur Entwicklungsgeschichte eines neuen, blattlausartigen Insectes: Acanthochermes Quercus. 1848.
8880 Kollar, V. Aus zwei Berichten des mit der Novara reisenden Zoologen J. Zelebor. 1858.
81414 Kollar, V. und L. Redtenbacher. Ueber den Charakter der Insecten-Fauna von Süd-Persien. Wien 1849. 4.
5147 **Kollarits,** M. A. Zur Kenntniss der Ketone. Zürich 1873.
81764 **Kollbrunner,** E. Zur Morphologie der Thalbildungen und Flusssysteme. Frauenfeld 1877.
81504 Kollbrunner, E. Die thugauische Fischfauna. Frauenfeld 1879.
Kollbrunner, E. s. auch Kaltbrunner, D. 8927.
Koller, A. s. Schularchiv 92043.
3029 Koller, G. Chemin de fer des Alpes. Berne 1852. fol. Lith.
2170 Koller, G. Chemin de fer des Alpes. Bellinzona 1853. fol.
3162 Koller, G. Gutachten über die Projecte einer Rheinthalbahn von Basel nach Wetzikon. Basel 1870. 4. Auch *3276.
*3078 Koller, G., W. Schmidlin und G. Stoll. Die Gotthardbahn und ihre Konkurrenten. Zürich 1865. Auch franz.
*3078 Koller, G., W. Schmidlin und G. Stoll. Die Gotthardbahn und der Lukmanier. Zürich 1865. Auch 3387 und 3281.
*3078 Koller, G., W. Schmidlin und G. Stoll. Die Gotthardbahn in kommerzieller Beziehung. Zürich 1864. Auch franz. Deutsch auch 3387 und 3289.
3387 Koller, G., W. Schmidlin und G. Stoll. Zur Simplon-Literatur. Zürich 1865. Auch 3281.
Koller, G. s. auch Buri, J. M. 3319. Negretti, G. 3029.
8709 Koller, H. Zur Pathologie der Augenmuskel-Lähmungen. Zürich 1860.
Koller, Marian (Wolfgang) s. Reslhuber, A. 91205.
4874 **Kollmann,** J. Die Festigkeit des erhitzten Eises. Berlin 1880. 4.
92113 Kollmann, J. und M. Roth. Über Verbindungen zwischen Coelom und Nephridium. Über einige Urniereureste beim Menschen. 4.
92739 **Kolls,** A. Zur Lanvalsage. Berlin 1886.
Kommerell, V. s. Stahl, H. 73082.
8709 **Kondracki,** E. Über die Durchschneidung des Nervus trigeminus bei Kaninchen. Zürich 1872.
*8649 **Koninck,** L. G. de. Description des animaux fossiles qui se trouvent dans le terrain carbonifère de Belgique. Liège 1842–44. 4. Atl. 4.
*8698 Koninck, L. G. de. Nouvelles recherches sur les animaux fossiles du terrain carbonifère de la Belgique. 4.
*8698 Koninck, L. G. de. Description des coquilles fossiles de l'argile de Basele, Boom etc. 1838. 4.
*81671 Koninck, L. G. de. Faune du calcaire carbonifère de la Belgique. T. 1—6. Mit Atlas. Bruxelles 1878—87. fol.
1587 **Konkoly,** N. v. Az O'Gyallai csillayda leirása sabban tortent napfoltok észlelése etc. Budapest 1874.
1933 Konkoly, N. v. Anleitung zur Anstellung astronomischer Beobachtungen. Braunschweig 1889.
11023 Konkoly, N. v. Praktische Anleitung zur Himmelsphotographie. Halle 1887.
11137 Konkoly, N. v. Handbuch für Spectroscopiker. Halle 1890.
11164 Konkoly, N. v. Astrophys. Beobachtungen. 1883.
1741 Konkoly, N. v. Sternschnuppen-Beobachtungen im Gebiete Ungarns, 1877. III. Theil. Budapest 1878. Ungarisch.
1741 Konkoly, N. v. Sonnenfleckenbeobachtungen 1877. Budapest 1878. Ungarisch.

11164 Konkoly, N. v. Sonnenflecken 1872—84. Ungarisch.
11164 Konkoly, N. v. Jupiter 1883—84. Ungarisch.
72789 Konkoly, N. v. Über ein Spektroskop „à vision directe". 4.
11460 Konkoly, N. v. Die geographische Länge der ungar. meteorolog. Centralanstalt zu Budapest. (1892).
11460 Konkoly, N. v. Über die Häufigkeit der Sonnenflecken. (1892).
11460 Konkoly, N. v. Spectroscopische Beobachtungen an der Sternwarte von O'-Gyalla in Ungarn. (1892).
11460 Konkoly, N. v. Berichte aus dem astro-physikalischen Observatorium in O'-Gyalla (1892).
A61 **Konkurs**-Programm zur Einreichung von Bauplänen für die eidg. polyt. Schule und die zürch. Hochschule. Zürich 1857. Auch 9113.
4314 **Kopka,** C. Die Baumechanik. Leipzig 1873.
4321 Kopka, C. Formelsammlung der Mathematik und Mechanik. Leipzig 1873.
*3269 Kopka, C. Die geometrische Construction der Weichen-Anlagen. Halle 1876.
5346 **Kopp,** A. Über Einwirkungsprodukte von salpetriger Säure auf Amidoazobenzol. etc. Zürich 1875.
8259 Kopp, Ch. Le lac de Neuchâtel. Neuchâtel 1859.
5515 Kopp, E. Revue scientifique et industrielle. Strasbourg 1839.
5549 Kopp, E. Sur les applications et la préparation simplifiée de la nitroglycérine dans les carrières. Paris 1868.
5549 Kopp, E. Propriétés et emploi de la nitroglycérine dans les carrières. 1867.
5549 Kopp, E. Instructions pour la préparation et l'emploi de la nitroglycérine. Autogr.
81697 Kopp, E. und Ad. Krämer. Bericht über die Rebenlaus. 1872.
Kopp, E. s. auch Bolley, P. 5320 und 5281. Gnehm, R. 5405.
5196 Kopp, H. Beiträge zur Geschichte der Chemie. Braunschweig 1869—75. 3 Stücke.
5212 Kopp, H. Über die Modification der mittlern Eigenschaft. Frankfurt 1841.
5464 Kopp, H. Geschichte der Chemie. Braunschweig 1843—47. 4 Bde. Auch 5487.
5553 Kopp, H. Die Alchemie in älterer und neuerer Zeit. Heidelberg 1886. 2 Thle.
72513 Kopp, H. Einiges über Witterungsangaben. Braunschweig 1839.
Kopp, H. s. auch Wöhler, F. 5167. Geschichte d. Wiss. 9744. Graham, Th. 5540.
6212 Kopp, J. Anleitung zur Drainage. Frauenfeld 1865. Auch 6213.
6785 Kopp, J. und J. W. Wietlisbach. Bericht über das Forstwesen in der Schweiz. (1856).
Kopp, J. s. auch Journal 6204. Zeitschrift 6130.
Kopp, J. A. s. Instruction 2442.
Kopp, J. H. s. Leonhard, K. C. 8059.
Kopp, Joseph Eutych s. Lütolf, A. 91097.
5798 Kopp, Karl. Über die Einwirkung von Schwefeldioxyd auf die Natriumverbindungen einiger Phenole. Zürich 1893.
72409 Kopp, R. Untersuchungen über die Gültigkeit des Joule'schen Gesetzes für Electrolyte. Zürich 1885. Auch 73051.
72927 Kopp, R. Populäre Vorträge über Electricität. Andelfingen 1893.
3405 **Koppe,** C. Bestimmung der Achse des Gotthardtunnels. 1875—76. Auch 1700.
11737 Koppe, C. Der Basisapparat des General Ibañez und die Aarberger Basismessung. Zürich 1881. 4.
1700 Koppe, C. Das Aneroidbarometer von Goldschmidt und das barometrische Höhenmessen. Zürich 1877. Auch 11240.
1744 Koppe, C. Über einige barometrische Höhenmessungen.
11043 Koppe, C. Über die verbesserten Goldschmid'schen Aneroide von Hottinger & Cie. in Zürich. Zürich 1882. 4.
11102 Koppe, C. Die Photogrammetrie oder Bildmesskunst. Weimar 1889. Auch 11375.
11125 Koppe, C. Die Ausgleichungsrechnung nach der Methode der kleinsten Quadrate. Nordhausen 1885.
3229 Koppe, C. Die Absteckung der Axe im Gotthardtunnel. Zürich 1880. 4.
71790 Koppe, C. Die Messung des Feuchtigkeitsgehaltes der Luft. Zürich 1878.

6421 Koppe, J. G. Unterricht im Ackerbau und in der Viehzucht. 9. A. Berlin 1861. 3 Thle.
6586 Koppe, J. G. Unterricht im Ackerbau und in der Viehzucht. 10. A. von E. v. Wolff. Berlin 1873.
6994 Koppe, J. G. Unterricht im Ackerbau u. in d. Viehzucht. 11. A. v. E. v. Wolff. Berl. 1885.
72272 Koppe, K. Anfangsgründe der Physik. 5. A. Essen 1855.
Koralek, Ph. s. Lorey, A. 73066.
Kordenbusch, G. F. s. Rost, A. 1792.
5566 **Koreff,** R. Untersuchungen in der Camphergruppe, etc. Zürich 1886.
9725 **Kořistka,** C. Der höhere polytechnische Unterricht in Deutschland, in der Schweiz, in Frankreich, Belgien und England. Gotha 1863.
92687 Kořistka, C. Professor Gustav Schmidt. Prag 1886.
Korn, W. und Ed. Peters s. Jahrbücher 6452.
6596 **Kornaz,** A. Beschreibung des Gutes Montez im Waadtlande. Aus dem Franz. durch Th. Mögling. Stuttgart 1845.
92957 **Korrespondenzblatt** des Archivs der schweizerischen permanenten Schulausstellung in Zürich (Pestalozziblätter). Jahrg. 1—2, 1878—79. Zürich (Forts.: Schularchiv, schweizerisches).
1570 **Kortazzi,** J. Bestimmung der Längendifferenz zwischen Pulkowa, Helsingfors, Abo, Lowisa und Wiborg. Petersburg 1871. 4.
11454 **Korteweg,** D. J. Über die von Wolf vermuthete Doppelperiode der Sonnenfleckenhäufigkeit. Wien 1883.
Kortholtus, Chr. s. Leibnitz, G. W. 92407.
9851 **Kortüm,** F. Geschichtliche Forschungen im Gebiete des Alterthums, des Mittelalters und der Neuzeit. Herausg. v. A. v. Reichlin-Meldegg. Heidelberg 1863.
71194 **Kortum,** H. Über geometrische Aufgaben 3. und 4. Grades. Bonn 1869.
M 3 **Kortzfleisch,** v. Der Feldzug gegen den Loir und die Einnahme von Vendôme 1870. Berlin 1892.
5731 **Koschnitzky,** M. Über die Einwirkung von Brom auf die wässerige Lösung der α- und β- p- Cymol-sulfosäure. Karlsruhe 1888.
6636 **Kosegarten,** W. Betrachtungen über die Veräusserlichkeit und Theilbarkeit des Landbesitzes. Bonn 1842.
81361 Kosegarten, W. Über eine künstliche Gehörsverbesserung bei grossen Trommelfelloperationen. Kiel 1884.
8835 **Kosmos,** Zeitschrift für einheitliche Weltanschauung. Leipzig 1877—86. 19 Bde.
71749 **Kossak,** E. Die Elemente der Arithmetik. Berlin 1872. 4. Auch 72743.
2156 Kossak, F. W. A. Zugkraft zur Fortbewegung der Fuhrwerke auf verschiedenen Strassen. Danzig 1844.
5714 **Kossakowski,** L. Die Beziehung der Verdampfungszeiten der Fettsäureester und anderer Substanzen zum Moleculargewicht. Lublin 1890.
5403 **Kossel,** A. Über die chemischen Wirkungen der Diffusion. Strassburg 1878.
Kostenitsch, J. s. Dansky, J. 81389.
2886 **Kostenvoranschlag** für die Brücke über die Limmat bei der Limmatburg. Zürich 1861. fol. Lithogr. Vergl. auch Vorschriften, specielle, 2886.
*8223 **Kotschy,** Th. Die Eichen Europa's und des Orients. Wien 1862. fol.
Kottenkamp, Fr. s. Hogarth, W. *A 107.
9798 **Kotter,** Chrph., Christina Poniatovia, Nicol. Drabicius. Historia revelationum Chr. Kotteri, Chr. Pon., Nicol. Drab. 1659. 4.
6759 **Kouleschoff,** S. Notice sur le musée agricole du Ministère des Domaines à St. Pétersbourg. St. Pétersbourg 1870.
2710 **Kourdjumoff,** Ing. Résistance des sols de fondation. St. Petersburg 1889. (Russisch)
7849 **Koutny,** E. Beleuchtung krummer Flächen vom 2. Grade. Brünn 1867.
7849 Koutny, E. Perspektivische Darstellung der ebenen Schnitte von Kegel- und Cylinderflächen. Leipzig 1867.
7849 Koutny, E. Construktion des Durchschnittes einer Geraden mit Kegelschnitten. 1867.

7849 Koutny, E. Construktion einer Selbstschattengrenze von Rotationsflächen in der Perspective. 1867.
7849 Koutny, E. Construktion der Kegelschnittslinien aus Punkten und Tangenten. 1868.
71493 Koutny, E. Graphische Lösung der Fundamentalprobleme der klinographischen Parallelperspective. 4.
71459 Koutny, E. Beschreibung der Parabel aus gegebenen Punkten und Tangenten. 1871.
71500 Koutny, E. Ueber die Sätze von Pascal und Brianchon und die Construction der Kegelschnittslinien. 1875.
Koutny, E. s. auch Peschka, G. A. v. 7797.
81801 **Kovats,** J. v. Fossile Flora von Talya. Pest 1856.
81801 Kovats, J. v. Fossile Flora von Erdöbenye. Pest 1856.
2702 **Kovatsch,** M. Das obere Fellagebiet im Kanalthale in Kärnten und die dortigen Wasserbauten mit Untersuchungen über Steinkästen und Thalsperren. Wien 1881.
Kowalevsky (Kovalevsky), Sonja s. Leffler, A. Ch. 92825.
81155 Kowalevsky, W. Monographie der Gattung Anthracotherium Cuv. und Versuch einer Classification der fossilen Hufthiere. 1873. 4.
81155 Kowalevsky, W. On the osteology of the Hypopotamidae. 1873. 4.
1987 **Kowalski,** M. Observations des étoiles de la zone entre 75 et 80° de déclinaison boréale. Tome 1. Kasan 1885.
81504 **Kraatz,** G. Verzeichniss der Käfer Deutschlands. Berlin 1869.
Kraatz, G. s. auch Schaum, H. 81742.
6943 **Krämer,** Ad. Die Entwicklung der Landwirthschaft in den letzten hundert Jahren. Vortrag. Basel 1884.
6948 Krämer, Ad. Über Körpermessungen am Rindvieh. Bunzlau 1886.
6967 Krämer, Ad. Das schönste Rind. 2. A. Berlin 1894.
6322 Krämer, Ad. Die verbesserte Buchhaltung im Dienste des kleinern Landwirthes. Bonn 1867.
6729 Krämer, Ad. Beiträge zur Wirthschaftslehre des Landbaus. Aarau 1881. Auch 6897.
6868 Krämer, Ad. Vergleichende Darstellung der Massregeln und Einrichtungen zur Förderung der Landwirtschaft in verschiedenen Ländern. Zürich 1882.
Krämer, Ad. s. auch Goltz, Th. v. d. 6900. Kopp, E. 81697.
9619 Krämer, Aug. Karl Theodor Reichsfreiherr von Dalberg. 2. A. Regensburg 1817. 4.
5706 Krämer, F. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Pseudakonitin. Kiel 1893.
72490 Krämer, Jos. Repetitorium der Mathematik und Elektricitätslehre. Wien 1884.
3376 Krämer, Jos. Die elektrische Eisenbahn bezüglich ihres Baues und Betriebes. (Elektrotechn. Biblioth. Bd. 17.) Wien 1883.
4898 Krämer, Jos. Construction u. Berechnung für zwölf verschiedene Typen von Dynamo-Gleichstrom-Maschinen. Leipzig 1893. 4.
71883 **Kraevitch,** C. Le nouveau manomètre. 1878.
1905 **Krafft,** G. W. De atmosphaera solis. Tubingae 1746. 4. Auch 11664.
71107 Krafft, G. W. Institutiones geometriae sublimioris. Tubingae 1753. 4.
72641 Krafft, G. W. Praelectiones in physicam. Pars 1 und 3. Tubingae 1750—54.
Krafft, G. W. s. auch Schott, Ch. Fr. 91774.
6457 Krafft, Guido. Ein Grossgrundbesitzer der Gegenwart. Wien 1872. Auch 6587.
6675 Krafft, Guido. Lehrbuch der Landwirthschaft. Berlin 1875—76. 2 Bde.
6736 Krafft, Guido. Lehrbuch der Landwirthschaft. 3. A. Berlin 1880—83. 4 Bde.
6979 Krafft, Guido. Lehrbuch der Landwirthschaft. Bd. 1 u. 3 in 6. A. Bd. 2 u. 4 in 5. A. Berlin 1890—95.
Krafft, Guido s. auch Thaer, A. 6803.
5404 Krafft, O. Über die Teracyl-Säure. Dauen 1877.
4604 **Kraft,** Ferd. Sammlung von Problemen der analyt. Mechanik. Stuttg. 1884—85. 2 Bde.
72950 Kraft, Ferd. Abriss des geometrischen Kalküls. Leipzig 1893.
5728 Kraft, Fr. Über die Bedingungen des Auftretens von Stereoisomerie bei Stickstoffverbindungen. Brugg 1891.

1237 Kraft, Gust. Die Anfangsgründe der Theodolithmessung und der ebenen Polygonometrie. Hannover 1865. Auch 11005 und 11287.
6788 Kraft, Gust. Zur Praxis der Waldwerthberechnung und forstl. Statistik. Hannov. 1882.
6789 Kraft, Gust. Beiträge zu der Lehre von den Durchforstungen, etc. Hannover 1884.
*4752 Kraft, M. Studien über mechanische Bobbinet- und Spitzen-Herstellung. Berlin 1892. Auch 4889.
5807 Kraft, M. Über Arbeitseffecte am Gestein. 1881.
5807 Kraft, M. Über das Filzen der Wolle. Brünn 1894.
5807 Kraft, M. Tuchfabrication. ca. 1885. (Aus Karmarsch u. Heeren, techn. Wörterbuch.)
92898 Kraft, M. Die Arbeiter-Schutzvorrichtungen auf der Jubiläums-Gewerbeausstellung in Wien 1888. 4.
92898 Kraft, M. Die Schutz- und Sicherheitseinrichtungen auf der deutschen allgemeinen Ausstellung für Unfallverhütung in Berlin 1889. 4.
92898 Kraft, M. Die Wohlfahrts-Einrichtungen auf der deutschen allgemeinen Ausstellung für Unfall-Verhütung in Berlin 1889. Wien 1891. 4.
1365 **Kraijenhoff.** Précis historique des opérations géodésiques et astronomiques faites en Hollande. A la Haye 1827. 4.
Kralle, R. K. s. Calhoun, J. C. 9192.
72227 **Kramer,** A. Allgemeine Theorie der zwei- und dreiteiligen astronomischen Fernrohr-Objective. Berlin 1885.
92684 Kramer, G. Über Stichomythie und Gleichklang in den Dramen Shakespeares. Duisburg 1889.
91423 Kramer, G. Carl Ritter. Ein Lebensbild. Halle 1864—70. 2 Bde.
1864 Kramer, H. v. Ueber den Gebrauch einer Normallinie bei geodätischen Arbeiten. Hamm 1821.
91620 Kramer, J. v. Uebersichtlicher Vergleich der Kosten der verschiedenen Dacheindeckungen. Augsburg 1853. 4.
1300 **Kramp,** C. Analyse des réfractions astronomiques et terrestres. Strasbourg 1799. 4.
7076 Kramp, C. Elémens d'arithmétique universelle. Cologne 1808.
7904 Krâmp, C. Elémens de géometrie. Cologne 1806.
Kramp, C. s. auch Hindenburg, C. F. 71032.
11744 Kramp, Ch. Th. Libration de la lune. Strasbourg 1830. 4.
2715 **Krantz,** J. B. Etude sur les murs de réservoirs. Planches. Paris 1870.
1452 **Krarup,** C. Om Solvermens Foranderlighed. Kiobenhavn 1882.
4875 **Kratzert,** H. Grundriss der Elektrotechnik. Leipzig 1894—95. 2 Thle.
91561 **Krauer,** H. und Kubli. Entwurf der umgeänderten helvetischen Staatsverfassung. 15. Januar 1800. Dasselbe franz. 9586.
Krauer, H. s. auch Bericht der Minorität 91561.
81785 **Kraus,** G. Einige Bemerkungen über die verkieselten Stämme des fränkischen Keupers. 1860?
81785 Kraus, G. Zur Kenntniss der Araucarien des Rothliegenden u. d. Steinformation. 1860?
3061 **Krausch,** W. Projekt einer direkten Eisenbahn-Verbindung zwischen Dresden, Freiberg und Chemnitz. Leipzig 1849. 4.
3058 Krausch, W. Technische Beleuchtung der in Ausführung genommenen Chemnitz-Risaer-Eisenbahn. Dresden 1848.
92223 **Krause,** A. Das nachgelassene Werk Kants: Vom Übergange von den metaphysischen Anfangsgründen der Naturwissenschaft zur Physik. Frankfurt 1888.
6895 Krause, G. C. A. Der Dünenbau auf den Ostsee-Küsten West-Preussens. Berlin 1850.
6554 Krause, J. W. Das Getreidebuch. Leipzig 1840.
7061 Krause, K. Ch. F. Novae theoriae linearum curvarum specimina quinque prima Ed. H. Schröder. Monachii 1835. 4.
Krause, K. Ch. F. s. auch Fischer, L. J. 71244.
73263 Krause, M. Die Transformation der hyperelliptischen Funktionen erster Ordnung. Leipzig 1886.

Krause, W. s. Städeler, G. 5725.
Kraut, K. s. Gmelin, L. 5203.
81807 **Kravogl,** H. Zusammensetzung und Lagerung des Diluviums um Innsbruck. 1872.
81179 **Kraynag,** A. v. Anthrazit-Bergbau in Pennsylvanien. 1852. 4.
72176 **Krazer,** A. Theorie der zweifach unendlichen Thetareihen. Leipzig 1882. 4.
M 443 **Krebs.** Kriegsgeschichtliche Beispiele der Feldbefestigung und des Festungskrieges. Berlin 1886.
M 444 Krebs. Kriegsgeschichtliche Beispiele der Feldbefestigung und des Festungskrieges. 2. A. Berlin 1892.
4392 Krebs, G. Einleitung in die mechanische Wärmetheorie. Leipzig 1874.
72230 Krebs, G. Wetterkarten und Wetterprognose. Frankfurt 1879.
72483 Krebs, G. Die Physik im Dienste der Wissenschaft, der Kunst und des praktischen Lebens. Stuttgart 1884.
72040 Krebs, K. F. Beiträge zur Elementar-Geometrie. Winterthur 1878. 4.
71492 **Krecke,** F. W. C. Prœve ter beantwoording van vraag om en algemeen bruikbaren lichtmeter. Rotterdam 1851. 4.
71449 Krecke, F. W. C. Notice sur les observations météorologiques faites dans les Pays-bas et dans ses possessions aux Indes orientales et occidentales. Utrecht 1858.
81722 **Kreidel,** W. Untersuchungen über den Verlauf der Flutwellen in den Ozeanen. Frankfurt 1889.
Kreidner, H. L. Schnaken und Schnurren aus 'n Läben derr obeln Mansfäller. Eisleben 1880.
1667 **Kreil,** K. Ueber die Natur und Bewegung der Kometen. Prag 1843.
7178 Kreil, K. Entwurf eines meteorologischen Beobachtungssystems für die österreichische Monarchie. 1848.
7546 Kreil, K. Bericht über die k. k. Centralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus. Wien 1852.
7546 Kreil, K. Ueber ein neues Reisebarometer. 1854.
Kreil, K. s. auch Jahrbücher 7817.
5552 **Kreis,** Hans. Vergleichende Untersuchungen über die Methoden der fractionirten Destillation. Zürich 1884. Auch 5731.
9091 **Kreisschreiben** an die eidg. Stände. St. Gallen 12. Mai 1838. Betreff. Sequestralverfügung des Standes St. Gallen gegen Graubünden.
9091 Kreisschreiben an sämmtliche Stände der Eidgenossenschaft, oesterreichische Inkamerration betreffend. St. Gallen 1839. 4.
2359 Kreisschreiben des eidg. Departements des Innern betr. die Pegelbeobachtungen. 1863.
91022 Kreisschreiben des eidg. Vororts Luzern an sämmtliche eidg. Stände betreff. die seit 1815 stattgehabten eidg. Interventionen. Luzern 1844.
Kremer, G. s. Breusing 92687. Mercator.
81491 **Krenner,** J. A. Die Eishöhle von Dobschau. Budapest 1874. 4. Atl. fol.
2755 **Krepp,** F. C. The sewage question. London 1867.
4574 **Kressner,** P. M. Grundzüge zu einer Charakteristik des Bergwerkseigenthums. Freiberg 1862.
91967 Kressner, P. M. Abriss der Bergrechte in Deutschland. Freiberg 1858.
1314 **Kretschmar,** C. F. De astrorum in corpus humanum imperio. Jenae 1820. 4.
3092 **Kretschmer,** J. W. Der Locomotivführer und die Locomotive. 2. A. von J. Klöveborn. Berlin 1866.
Kretz, X. s. Poncelet, J. V. 4266.
11422 **Kreuter,** Fr. Das neue Tacheometer aus d. Reichenbach'schen Institute in München. Ein Universal-Instrument für alle Feldarbeiten des Ingenieurs. Brünn 1876.
2390 Kreuter, Fr. Handbuch der Drainage. Wien 1851.
Kreuter, Fr. s. auch Rankine, W. J. M. 2357.
11231 **Kreutz,** H. Untersuchungen über das Cometensystem 1843 I, 1880 I und 1882 II. Kiel 1888. 4.

5240 **Kreutzberg,** K. J. u. W. H. v. Kurrer. Geschichte der Zeugdruckerei. Nürnberg 1840.
1275 **Kreutzer,** K. J. Über die Einführung allgemeiner Maasse, Gewichte und Münzen. Wien 1863.
91364 **Kreuz,** F. A. Zur Charakteristik von J. K. v. Wessenberg. St. Gallen 1863.
5509 **Kreuznach,** seine jod- und bromhaltige Elisabeth-Quelle und Mutterlauge. 1850?
92716 **Kreyenbühl,** J. Die Bedeutung der Philosophie für die Erfahrungswissenschaften. Vortrag. Heidelberg 1885.
5552 **Kreysler,** Ed. Über einige Phelonester der Phosphorsäure. Zürich 1885.
6490 **Kreyssig,** W. A. Oekonomische und physikalische Beleuchtung der wichtigsten Feldbausysteme Europa's. Leipzig 1833.
6495 Kreyssig, W. A. Das landwirthschaftliche Düngerwesen in einer durchgreifenden Reform. Königsberg 1834.
6496 Kreyssig, W. A. Die Sommer- und Winter-Stallfütterung, sowie die Weideverflegung. Prag 1836.
6652 Kreyssig, W. A. Die jetzt so verheerend auftretenden Kartoffelkrankheiten. Braunschweig 1845.
11304 **Krichenbauer,** A. Theogonie und Astronomie. Wien 1881.
*M 600 **Krickel,** G. und G. Lange. Das deutsche Reichsheer in seiner neuesten Bekleidung und Ausrüstung. In Bild und Wort dargestellt. Mit einem Nachtrag von 1892. Berlin. Text und Tafeln in Mappe.
8880 **Kriechbaumer,** J. Hymenopterologische Beiträge (1869).
M 12 **Krieg,** G. H. von Hochfelden. Geschichte der Militärarchitektur in Deutschland von der Römerherrschaft bis zu den Kreuzzügen. Stuttgart 1859.
4735 Krieg M. Die elektrischen Motoren und ihre Anwendungen. Leipzig 1891.
4886 Krieg, M. Die Erzeugung und Verteilung der Elektricität in Zentralstationen. 2 Bde. Magdeburg 1888.
Krieg, M. s. auch Echo 4865. Ayrton, W. E. 72721.
*M 399 Krieg, der deutsch-dänische, 1864. Herausg. v. Grossen Generalstabe. Berlin 1886–87. 2 Bde. u. 1 Bd. Karten.
*M 408 Krieg, der deutsch-französische, 1870—71. Redigiert von der kriegsgeschichtlichen Abteilung des Grossen Generalstabes. Berlin 1874—81. 5 Bde. u. 3 Bde. Karten.
M 334 Krieg, der deutsche, mit Russland. 2. A. Leipzig 1882.
M 576 Krieg, der nächste. Unsere Aussichten und die Zustände in unserer Armee. 3. A. Berlin 1886.
M 405 Krieg, ewiger. Studien eines deutschen Offiziers. Berlin 1885.
Kriege, die, Friedrichs des Grossen, s. Friedrich II. M 581.
M 247 **Kriegführung,** die, unter Benutzung der Eisenbahnen und der Kampf um Eisenbahnen. Von H. L. W. 2. A. Leipzig 1882.
Kriegk, G. L. s. Schlosser, F. C. 9935.
M 323 **Kriegsbereitschaft,** Frankreichs. Eine Studie über die Entwicklung des französischen Heeres seit 1871. Berlin 1883.
72332 **Kries,** Fr. Lehrbuch der reinen Mathematik. 6. A. Jena 1836.
Kries, Fr. s. auch Lichtenberg, G. Chr. 91290.
72547 Kries, J. v. Die Principien der Wahrscheinlichkeitsrechnung. Freiburg 1886.
5397 **Krippendorf,** H. Die Photographie als Unterrichtsgegenstand der Gewerbschule. Aarau 1873.
5557 **Kritschewsky,** L. Über die Anwendung des metallischen Wasserstoffs in der analytischen Chemie. Bern 1885.
Kritter, J. A. s. Fuss, N. 71448 und 71849.
5728 **Kröber,** Th. Über Derivate des ortho- und para-Tolubenzylamins. Kiel 1890.
3297 **Kröhnke,** H. Handbuch zum Abstecken von Curven. 2. A. Leipzig 1857.
5027 **Krönig,** A. Grundzüge einer Theorie der Gase. Berlin 1856.
7441 Krönig, A. Neue Methode zur Vermeidung und Auffindung von Rechenfehlern, vermittelst der 9., 11., 37. und 101. Probe. Berlin 1855.

5435 Krönig, A. Die Werthlosigkeit einer grossen Anzahl von chemischen Formeln und neues Verfahren zur Ableitung. Berlin 1866.
Krönig, A. s. auch Fortschritte 7174.
6192 **Krohn.** Die Vertilgung des Maikäfers und seiner Larve. Berlin 1864.
71986 **Kronauer,** Hans. Das innere Wärmeleitungsvermögen von Blei, Wismuth und Wood's Metall. Zürich 1880. Auch 72553.
Kronauer, J. H. Maschine zur Prüfung der Festigkeit der Materialien von Werder und Klett. Zürich 1867. fol.
3229 Kronauer, J. H. Die Rigi-Eisenbahn mit Zahnradbetrieb. 1870. 4.
*4126 Kronauer, J. H. Atlas für mechanische Technologie. Mit Erklärungen. Hannover 1863. 4 und 8. Atlas auch 4803.
7064 Kronauer, J. H. Anfangsgründe des geometrischen Zeichnens. 2. A. Zürich 1845. 4.
Kronauer, J. H. s. auch Armengaud, Ch. 4801. Bolley, P. 91101. Mittheilungen 2201. Zeitschrift 4297.
81778 **Kronecker**, L. Über die algebraisch auflösbaren Gleichungen. 1853. Nicht complet.
72064 Kronecker, L. Grundzüge einer arithmetischen Theorie der algebraischen Grössen. Berlin 1882. 4. Auch 72290.
73075 Kronecker, L. Vorlesungen über Mathematik. Bd. 1. Leipzig 1894.
*73346 Kronecker, L. Werke. Herausg. von der preuss. Akademie d. Wissenschaften. Bd. 1. Leipzig 1895. 4.
Kronecker, L. s. auch Dirichlet *72680.
Kronenfels, F. v. s. Brommy, R. M 207.
5835 **Kronthal,** W. Beiträge zur Kenntniss des β β' Dibenzylpyridins. Kiel 1894.
8696 **Kropp,** G. Materiali per la geografia fisica e per la navigazione del Mar Rosso. Vers. ital. del ted. Fiume 1872. 4.
8870 Kropp, W. Physical geography of the Red Sea with sailing directions. Transl. by E. R. Knorr. Washington 1872.
71498 **Krüger,** A. Über die mittlere Temperatur zu Helsingfors. Helsingfors 1874. 4.
7651 Krüger, J. G. De determinatione mentis per motiva. Halae 1734. 4.
3033 Krüger, K. E. Denkschrift über den Bau der Glatzer-Bahn. 1855. 4.
2713 Krüger, R. Handbuch des gesammten Strassenbaues in Städten. Jena 1881.
5802 Krüger, R. Die Filter für Haus und Gewerbe. Wien 1886.
Krünitz, J. G. s. Priestley, J. 7356.
Krüsi, H. s. Schlegel, J. J. 91700.
11464 **Krug,** A. Practische Geodäsie für Geometer, Forstvermesser etc. Gera 1865.
92755 **Krummacher,** F. A. Johannes. Drama. Leipzig 1815.
Krupp, A. s. Bädeker, D. 92348.
*M 564 Krupp, F. Album mit Ansichten aus dem Krupp'schen Etablissement in Lichtdruck. Mit einem Fabrikbild. Essen. fol.
*M 563 Krupp, F. Artilleriematerial des Etablissements Fried. Krupp. 3 Bde. Essen 1892. fol.
M 561 Krupp, F. Ausstellungskatalog der Gussstahlfabrik F. K. Essen 1893. (Worlds Columbian exposition Chicago 1893). Dasselbe franz. M 562 und M 488.
*M 129 Krupp, F. Schiessversuche der Fried. Kruppschen Gussstahlfabrik auf dem Schiessplatz bei Meppen im August 1879. Essen 1879. 4.
Krupp, F. s. auch Armstrong M 304. Monthaye, E. M 580.
71952 **Kruse,** F. Geometrie der Ebene. Berlin 1875. Auch 72433.
*8224 **Krusenstern**, X. J. v. Beiträge zur Hydrographie der grössern Oceane. Leipzig 1819. 4. [Horner's Exemplar].
81529 Krusenstern, X. J. v. Recueil de mémoires hydrographiques. St. Pétersbourg 1824. 4.
Krutter, F. s. Alpina *92873.
6559 **Krutzsch,** K. L. Wissenschaftliche Bodenkunde. 2. A. Dresden 1847.
Krutzsch, K. L. s. auch Schübler, G. 6397.
5689 **Kubel,** W. Anleitung zur Untersuchung von Wasser. 2. A. von F. Tiemann. Braunschweig 1874.

Kubli s. Krauer, H. 91561.

2823 **Kuby.** Die Brunnenwerke und neuen Trinkwasserverhältnisse der Stadt Augsburg. Augsburg 1881.

72041 **Kuckuck,** A. Die Geschwindigkeit des Lichtes. Berlin 1867. 4.

Kudler, J. v. s. Lustkandl, W. 92701.

8482 **Kübler,** J. und H. Zwingli. Mikroskopische Mittheilungen. Zürich 1864—65. 2 Hefte. 4.

81306 Kübler, J. und H. Zwingli. Die Foraminiferen des schweiz. Jura. Winterthur 1870. 4. Auch 81473.

81900 **Küchenmeister,** Frdr. Handbuch der Lehre von der Verbreitung der Cholera und von den Schutzmassregeln gegen sie. Erlangen 1872.

Küchenmeister, Frdr. s. auch Zeitschrift, allgemeine.

71453 **Kühlenthal**. Bericht über den mathematischen Grundplan der Statuten der allgemeinen Versorgungsanstalt im Grossherzogthum Baden. Karlsruhe 1841.

6705 **Kühn,** G., M. Fleischer u. A. Striedler. Fütterungsversuche mit Grünklee. 1868. 4.

6651 Kühn, G. Versuche über die Ausnutzung des blühenden Rothklee's als Grünfutter und als Heu. Chemnitz 1869.

6341 Kühn, J. Die zweckmässigste Ernährung des Rindviehs. 5. A. Dresden 1871.

*4514 Kühn, K. A. Vorträge über Bergbaukunst, gehalten in Freiberg 1831/32. Mscr. 2 Bde. fol.

8961 Kühn, K. A. Handbuch der Geognosie. Freiberg 1833—36. 2 Bde.

Kühn, O. B. s. Tredgold, Th. A 99.

*M 132 **Kühne**. Wanderungen über die Gefechtsfelder der preussischen Armeen in Böhmen 1866. Berlin 1874—77. 5 Hefte. Heft 1 auch M 594.

3051 Kühne, A. Ueber Anlegung und Konstruktion der verschiedenen Arten von Eisenbahnen. Quedlinburg 1834.

9810 **Kühner,** R. Elementargrammatik der lateinischen Sprache für untere Klassen. Hannover 1841.

Külb, H. s. Plinius 8135.

71222 **Külp,** C. Die Schule des Physikers. Heidelberg 1873—74.

4756 **Kümmel,** W. Die Wasserkunst in Altona. Hamburg 1861. 4. Auch 2750.

1034 **Kün,** D. Abbildung zweier vervollkommneten Pantographen. Quedlinburg 1856.

81721 **Kündig,** J. Untersuchungen über geotropische Krümmungen. Zürich 1886.

81738 Kündig, J. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte des Polypodiaceen-Sporangiums. Dresden 1888.

Künigsperger, J. s. Regiomontanus, J.

Künlin, Fr. s. Gemälde d. Schweiz 92930.

8880 **Künstler,** G. A. Beiträge zur Kenntniss der, der Land- und Forstwirthschaft schädlichen Insekten. 1864.

8880 Künstler, G. A. Über Getreideverwüster. 1864.

Künstlergesellschaft s. Berichterstattung. A 385.

6716 **Künzle,** J. u. Vetsch. Bericht an die Regierung des Kts. St. Gallen über die Anstalt und über die Feldbestellung des Eman. von Fellenberg zu Hofwyl. Bregenz 1810.

Küpper, C. s. Bobek, K. 72748. Pelz, C. 72768.

5799 **Küsel,** A. Über die Constitution des Hippuroflavins. Kiel 1894.

1704 **Küster,** C. J. Doctor Schöpffer, der grosse Reformator der Astronomie. Köln 1874.

5712 Küster, G. Beitrag zur Kenntniss der Wirkung des Atropin. Kiel 1892.

8880 Küster, H. C. Verzeichnis der in der Umgebung Erlangens beobachteten Thiere. I. Wirbelthiere, Mollusken und Käfer. Erlangen 1840.

11447 **Küstner,** F. Bestimmungen des Mond-Durchmessers aus neun Plejadenbedeckungen. Halle 1880. 4.

3043 **Kufahl,** L. Dampfschifffahrt und Dampfwägen. Berlin 1833.

5721 **Kugler,** F. X. Über die Einwirkung des Propionaldehyds auf Anilin bei Gegenwart concentrirter Salzsäure. Speyer 1886.

A 2 Kugler, Fr. Kleine Schriften und Studien zur Kunstgeschichte. Stuttg. 1854. 3 Bde.
A 324 Kugler, Fr. Handbuch der Kunstgeschichte. 3. A. Stuttgart 1856—58. 2 Bde. Mit Suppl.: Die Kunst der Gegenwart, herausg. von Lübke u. Caspar. fol.
A 16 Kugler, Fr. Geschichte der Baukunst. Beendigt von Burckhardt und Lübke. Stuttgart 1859—73. 5 Bde.
A 98 Kugler, Fr. Handbuch der Geschichte der Malerei seit Constantin dem Grossen. 3. A. von H. v. Blomberg. Leipzig 1867. 3 Bde.
Kugler, Fr. s. auch Caveda, J. **A 1.**
72591 **Kuglmayr,** Lev. Über Spiralen und deren Tangierungsproblem. Wien 1889.
*92884 **Kuhlenbeck,** L. Giordano Bruno, vom Unendlichen, dem All und den Welten, verdeutscht und erläutert. Berlin 1893.
Kuhlenbeck, L. s. auch Bruno, Giord. 11132.
92696 **Kuhlmann,** H. Die Konzessivsätze im Nibelungenliede und in der Gudrun mit Vergleichung der übrigen mittelhochdeutschen Volksepen. Kiel 1891.
*A 242 **Kuhn,** A. Melchior Paul von Deschwanden. Ein Leben im Dienste der Kunst und Religion. Einsiedeln 1882.
*A 251 Kuhn, A. Der jetzige Stiftsbau Maria-Einsiedeln. Einsiedeln 1883.
M 93 Kuhn, F. v. Der Gebirgskrieg. 2. A. Wien 1878.
71887 Kuhn, K. Bemerkungen über Blitzschläge. München 1867.
4300 **Kuhnert,** C. Lehrbuch d. Mühlenbaukunst. 3. A. Quedlinburg 1832. 2 Bde. Atl. 4.
92544 **Kukula,** R. Allgemeiner deutscher Hochschulen-Almanach. Wien 1888.
92955 Kukula, R. Bibliographisches Jahrbuch der deutschen Hochschulen. Innsbruck 1892. Erstes Ergänzungsheft 1893.
92577 Kukula, R. und K. Trübner. Minerva, Jahrbuch der gelehrten Welt. Jahrg. 1—5. Strassburg 1892—96.
1133 **Kulik,** J. Ph. Der tausendjährige Kalender. 2. A. Prag 1834. 4.
1039 Kulik, J. Ph. Die Jahresformen der christlichen Zeitrechnung. 3. A. Prag 1861. 4.
2247 Kulik, J. Ph. Untersuchungen über die Kettenbrückenlinie. Prag 1838. 4.
4058 Kulik, J. Ph. Höhere Mechanik. Leipzig 1846. Auch 7098.
71628 Kulik, J. Ph. Handbuch mathematischer Tafeln. Grätz 1824.
1036 **Kulmi,** J. A. De luna. Gedani 1726. 4.
8050 Kulmi, J. A. De plantis earumque nutritione. Gedani 1728. 4.
M 191 **Kummer,** E. E. Über die Wirkung des Luftwiderstandes auf Körper von verschiedener Gestalt, insbesondere auch auf die Geschosse. Berlin 1875. 4.
*72070 Kummer, E. E. Zahlentheorie (Collegienheft vom Winter 1866/67) Mscr. 4.
7447 Kummer, E. E. De residuis cubicis disquisitiones nonnullae. Vratislaviae 1842. 4.
71130 Kummer, E. E. De numeris complexis, qui unitatis radicibus et numeris integris realibus constant. Vratialsviae 1844. 4.
71130 Kummer, E. E. De Cosinuum et Sinuum potestatibus secundum Cosinus et Sinus arcuum multiplicium evolvendis. Halae 1832. 4.
71091 Kummer, E. E. Theorie der idealen Primfactoren der complexen Zahlen, welche aus den Wurzeln der Gleichung $w^n = 1$ gebildet sind, wenn n eine zusammengesetzte Zahl ist. Berlin 1857. 4.
91603 Kummer, J. J. Geschichte des Schulwesens im Kanton Bern. Bern 1874. 4. Auch 92113.
92732 Kummer, J. J. Gutachten betreffend die Hagelversicherungsfrage. Bern 1887. Auch 73064.
92695 Kummer, J. J. Der gegenwärtige Stand der Unfallversicherung in der Schweiz. Bern 1891.
7837 **Kundt,** A. De lumine depolarisato. Berolini 1864.
71269 Kundt, A. Über die Schallgeschwindigkeit der Luft in Röhren. 1867.
72443 Kundt, A. Über eine einfache Methode zur Untersuchung der Thermo-Elektricität und Piezo-Elektricität der Krystalle. 1883.
72553 Kundt, A. Über Depolarisation. 1864.

72553 Kundt, A. Über die Mittheilung des Tones longitudinal schwingender Stäbe und Röhren an die umgebende Luft. 1865.
Kundt, A. s. auch Schneebeli, H. 72402.
5835 **Kunick,** A. Über Vergiftungen vom Rectum aus. Kiel 1895.
M 224 **Kunka,** J. Gusseisen, Walzeisen und Stahl betrachtet in Bezug auf ihre Widerstandsfähigkeit gegen schwere Geschosse. Wien 1877.
5238 **Kunkel,** J. Ars vitraria oder Glasmacherkunst. Frankfurt 1689. 4.
5455 Kunkel, J. Philosophia chemica. Amstelaedami 1694. 16.
Kunstchronik s. Zeitschrift f. bildende Kunst *A 110.
Kunstgewerbeblatt s. Zeitschrift f. bildende Kunst *A 110.
2421 **Kunst- und Gewerbeblatt,** herausg. von dem polytechnischen Verein für das Königreich Bayern. Red. von K. G. Kaiser. Jahrg. 41—54. München 1855–68. 4.
81200 **Kunth,** K. S. Enumeratio plantarum. Stuttgart 1833—50. 5 vol.
81960 Kunth, K. S. Handbuch der Botanik. Berlin 1831.
7763 **Kuntze,** C. L. A. Lehrbuch der Geometrie I. Jena 1842.
71749 Kuntze, C. L. A. Einfache Methode die unbestimmten Gleichungen ersten Grades aufzulösen. Eisenach 1851. 4.
71906 Kuntze, C. L. A. Über einige theils bekannte, theils neue Sätze vom Dreieck und Viereck. Weimar 1832. 4.
72037 Kuntze, C. L. A. Das allgemeine Binomialtheorem. Weimar 1837. 4.
92525 Kuntze, J. E. Gustav Theodor Fechner. Leipzig 1892.
6709 Kuntze, O. Die Schutzmittel der Pflanzen gegen Thiere und Wetterungunst und die Frage vom salzfreien Urmeer. Leipzig 1877.
81476 Kuntze, O. Zur ältesten Geschichte der Pflanzen. 4.
81476 Kuntze, O. Über Geysirs und nebenan entstehende verkieselte Bäume. 1880. 4.
M 431 **Kunz,** H. Der Feldzug der ersten deutschen Armee im Norden und Nordwesten Frankreichs 1870/71. Berlin 1889. Auch M 548.
M 511 Kunz, H. Der Feldzug der Mainarmee im Jahre 1866. Berlin 1890.
M 512 Kunz, H. Die Schlacht von Wörth am 6. August 1870. Berlin 1891.
M 543 Kunz, H. Das Gefecht bei Nuits am 18. Dezember 1870. Berlin 1892.
M 544 Kunz, H. Der grosse Durchbruchsversuch der zweiten Pariser Armee in den Tagen vom 29. Nov. bis 3. Dez. 1870. Berlin 1891.
M 545 Kunz, H. Die Kämpfe der preussischen Garden um Le Bourget während der Belagerung von Paris 1870/71. Berlin 1891.
M 546 Kunz, H. Von Montebello bis Solferino. Berlin 1888.
M 547 Kunz, H. 1030 Themata für Winterarbeiten und Vorträge aus dem Gebiete der neueren Kriegsgeschichte, nebst Angabe der besten Quellen. Berlin 1891.
M 549 Kunz, H. Die Schlachten von Loigny-Poupry am 2. Dezember 1870. Berlin 1893.
M 587 Kunz, H. Die Schlacht von Orléans am 3. und 4. Dez. 1870. Berlin 1894. Mit einer Karte und zwei Plänen.
81731 Kunz, J. Bacteriologisch-chemische Untersuchungen einiger Spaltpilzarten. Zürich 1888.
Kunze s. Kuntze.
7499 **Kunzek,** A. Studien aus der höhern Physik. Wien 1856. Auch 73117.
72848 Kunzek, A. Die Lehre vom Lichte. Lemberg 1836. Auch 73220.
5137 **Kupffer,** A. Th. Handbuch der Alcoholometrie. Berlin 1865.
71154 Kupffer, A. Th. Instructions pour les observations magnétiques et météorologiques. St. Pétersbourg 1843. 4.
8846 Kupffer, A. Th. Voyage dans les environs du Mont Elbrouz dans le Caucase. St. Pétersbourg 1843. 4.
Kupffer, A. Th. s. auch Comptes-rendus 71921. Correspondance 71909. Observations. Résumés 72216.
11471 **Kupka,** P. F. Geodätische Instrumente auf der Weltausstellung Philadelphia. 1876.
Kuppler, C. G. s. Poncelet, J. V. 4494.

81753 **Kurr,** J. G. Zur Geologie der Triasformation in Württemberg und des Steinsalzes im Besonderen. 1848.
6478 Kurr, J. G. Grundzüge der öconomisch-technischen Mineralogie. 2. A. Leipzig 1844.
81464 Kurr, J. G. Beiträge zur fossilen Flora der Juraformation Württembergs. Stuttgart 1846. 4.
5424 **Kurrer,** W. H. v., und R. Engels. Färberei und Druckerei. 4. A. Leipzig 1874.
Kurrer, W. H. v. s. auch Kreutzberg, K. J. 5240.
5728 **Kurtenacker,** L. Über einige Derivate des Trinitrodimethylhydrochinons und des Paradiamidodimethylhydrochinons. Wiesbaden 1891.
*72413 **Kurz,** A. Leitfaden für den Unterricht in der Arithmetik u. Algebra. 1860. Aut. 4.
9021 Kurz, H Die französische Konjugation. Zürich 1843.
9031 Kurz, H. Murners Gedicht vom grossen lutherischen Narren. Zürich 1848.
9201 Kurz, H. Handbuch der deutschen Nationalliteratur. Zürich 1840—53. 6 Thle.
A 244 **Kussmaul,** F. Beschreibung der Shed-Bauten nach s. Systeme. Basel 1873.
81302 **Kutorga,** St. Einige Worte gegen die Theorie der stufenweisen Entstehung der organischen Wesen der Erde. Bonn 1839.
2433 **Kutter,** W. R. Die Juragewässerkorrektion im Jahre 1853. 4. Auch 2098.
2443 Kutter, W. R. Bericht über die neuen Theorieen der Bewegung des Wassers in Flüssen und Kanälen, nebst einer Coefficienten-Scala. Bern 1868. Auch 2707.
Kutter, W. R. Die Einführung des Katasters im deutschen Theile des Kantons Bern. Bern 1849.
2264 Kutter, W. R. Le nuove formole sul moto dell' acqua nei canali e negli alvei sistemati dei fiumi. Vers. dal ted. di B. dal Bosco. Milano 1873.
Kutter, W. R. s. auch Breme, H. *4750. Ganguillet, E. 2322, 2400 und 2640.
M 423 **Kutzen,** Jos. Friedrich der Grosse und sein Heer in den Tagen der Schlacht bei Leuthen. Breslau 1851.
M 434 Kutzen, Jos. Der Tag von Kolin. 2. A. Breslau 1860.
Kuypers, A. s. König, S. 71051.
5090 **Kyburz,** R. Ueber das Chloralid und einige neue Verbindungen des Chlorals. Zürich 1858.
73243 **Kyd,** F. D. Chinesisches Rechnungsbrett sammt dessen Gebrauchslehre. Altdorf 1831. 12.
73243 Kyd, F. D. Gebrauchslehre des schnellrechnenden Schieblineals. Altdorf 1834. 12.
Kyd, Thomas s. Ritzenfeldt, E. 92719.
5728 **Kym,** O. Über Thioderivate des Di-β-naphtylamins und verwandter Körper. Beitrag zur Kenntniss der aromatischen Harnstoffchloride. Uster 1891.
1655 **Kysæus,** R. Ueber die Axendrehung der Sonne. Siegen 1846. 4.
91587 **Laager,** Fr. Über Arthur's, des ersten Herzogs von Wellington, Thätigkeit in Indien. Zürich 1872.
7479 **Labatie.** Méthode d'élimination par le plus grand commun diviseur. 2 éd. Paris 1835.
8978 **Labèche,** H. T. de. Handbuch der Geognosie. Aus dem engl. durch H. v. Dechen. Berlin 1832.
8989 Labèche, H. T. de. Vorschule der Geologie. Aus dem engl. durch E. Dieffenbach. Braunschweig 1852.
81515 Labèche, H. T. de. Sur les différences au dérangement des couches, qu'on peut observer dans les roches stratifiées. (1829).
4569 Labèche, H. T. de, und Lyon Plaifair. Bericht über die zur Dampfschifffahrt geeigneten Steinkohlen Englands. Wien 1849.
Labey, J. B. s. Euler, L. 7915.
5544 **Labhardt,** E. Über Nitroderivate des Bromnaphtalins. Stuttgart 1882.
5751 **Laboratorium,** das. Eine Sammlung von Abbildungen und Beschreibungen der besten und neuesten Apparate zum Behuf der pract. u. physik. Chemie. Heft 1-44. Weimar 1825—40. 4 Bde. 4.
Labosne, A. s. Bachet, C. G. 72338.

91028 **Laboulaye,** E. Correspondance de Benjamin Franklin. Trad. de l'angl. et annotée. Paris 1866. 2 vol.
91316 Laboulaye, E. Paris en Amérique. 23 éd. Paris 1869.
91664 **Labrosse,** F. The navigation of the Atlantic Ocean etc. transl. by J. B. Cochlan and J. W. Miller. Washington 1873—75.
Labrosse, F. The navigation of the Atlantic Ocean etc. transl. by J. B. Cochlan and J. W. Miller. 2 ed. Washington 1887.
7390 **Lacaille,** N. L. de. Leçons élémentaires de mathématique. Nouv. éd. par Marie. Paris 1784.
7381 Lacaille, N. L. de. Lectiones opticae. In Lat. trad. acc. theoria micrometri objectivi a R. J. Boscovich. Viennae 1757. 4.
71890 Lacaille, N. L. de. Leçons élémentaires d'optique. Nouv. éd. Paris 1764. Auch 7390.
11747 Lacaille, N. L. de. Leçons élémentaires d'astronomie géométrique et physique. 4 éd. augmentée de plusieurs notes par De La Lande. Paris 1780.
11525 Lacaille, N. L. de. Coelum australe stelliferum. Parisiis 1763. 4.
81825 Lacaille, N. L. de. Journal historique du voyage fait au Cap de Bonne-Espérance. Paris 1763.
71637 Lacaille, N. L. de, et Lalande. Tables de logarithmes. Paris 1760. 12.
Lacaille, N. L. de. s. auch Bouguer, P. 7601.
Lacépède, Comte de. s. Buffon 81265.
1578 **Lach,** Fr. W. V. Anleitung zur Kenntniss der Sternnahmen. Leipzig 1796. Auch 1907.
7352 **Lachapelle,** de. Traité des sections coniques et autres courbes anciennes. Paris 1750.
72633 Lachapelle, de. Institutions de géométrie. Paris 1746.
La Chastre, de s. Larochefoucault 9787.
Lachat, Eug. s. Keller, Aug. 91599.
Lachlan, R. Etablishement of a uniform system of meteorological observations. Cincinnati 1859.
5575 **Lachmann,** A. Die Farbewaaren. Leipzig 1860.
Lachmann, J. s. Claparède, E. 8136.
91741 **Lachmund,** A. Über den Gebrauch des reinen und des präpositionalen Infinitivs im Altfranzösischen. Schwerin.
81717 **Lacoe,** R. D. List of palaeozoic fossil insects of the United States and Canada. 1883.
4020 **Lacolonge,** O. de. Théorie de la Turbine-Fourneyron d'après M. Weisbach. Paris
4226 Lacolonge, O. de. Theoretische u. praktische Untersuchungen über den Perret'schen Wasserdruck-Motor. Bearbeitet von G. Delabar. 1866.
La Condamine, de s. Condamine.
8331 **Lacordaire,** Th. et F. Chapuis. Généra des Coléoptères. T. 1—12. Paris 1854—76. Atl. livr. 1—13.
71450 **La Cour,** P. Femaars beretning for 1866—70. Kjobenhavn 1872.
*5160 **Lacroix,** E. Etudes sur l'exposition de 1867. Paris 1867—69. 8 vol.
5419 Lacroix, E. Etudes sur l'exposition de 1878. Paris 1878—79. 9 vol. Atl. fol.
Lacroix, E. s. auch Annales du génie civil *A 76.
*A 129 Lacroix, P. Les arts au moyen âge et à l'époque de la renaissance. 2 éd. Paris 1869. 4.
*A 145 Lacroix, P. Moeurs, usages et costumes au moyen âge et à l'époque de la renaissance. Paris 1871. 4.
*A 159 Lacroix, P. Vie militaire et religieuse au moyen âge et à l'époque de la renaissance. Paris 1873. 4.
*A 181 Lacroix, P. XVIII siècle. Institutions, usages et costumes. Paris 1875. 4.
*A 197 Lacroix, P. Sciences et lettres au moyen âge et à l'époque de la renaissance. Paris 1877.
*A 203 Lacroix, P. XVIII siècle. Lettres, sciences et arts. Paris 1878.
*A 256 Lacroix, P. Directoire, Consulat et Empire: Moeurs et usages, lettres, sciences et arts. Paris 1884. 4.
*A 168 Lacroix, P., E. Fournier et F. Seré. Histoire de l'imprimerie. Paris 1865? 4.
1020 Lacroix, S. F. Manuale d'agrimensura. 2 ed. Milano 1831. 16. Auch 11244.

1021 Lacroix, S. F. Manuel d'arpentage. Nouv. éd. Paris. 16.
72649 Lacroix, S. F. Eléments de géométrie. Paris 1799.
72359 Lacroix, S. F. Eléments de géométrie. 15 éd. Paris 1837.
7025 Lacroix, S. F. Eléments de géométrie. 17 éd. par Prouhet. Paris 1855.
7710 Lacroix, S. F. Complément des élémens de géométrie. 6 éd. Paris 1829.
7036 Lacroix, S. F. Traité des différences et des séries. Paris 1800. 4.
7243 Lacroix, S. F. Traité élémentaire du calcul des probabilités. 3 éd. Paris 1833.
71835 Lacroix, S. F. Lehrbuch d. Wahrscheinlichkeitsrechnung. Übers. v. Unger. Erfurt 1818.
72233 Lacroix, S. F. Traité du calcul différentiel et du calcul intégral. Paris 1797—1800. 3 vol. 4.
*7457 Lacroix, S. F. Traité du calcul différentiel et du calcul intégral. 2 éd. Paris 1810-19. 3 vol. 4.
7683 Lacroix, S. F. Essai sur l'enseignement en général et sur celui des mathématiques en particulier. 4 éd. Paris 1838.
71328 Lacroix, S. F. Elémens d'algèbre. 12 éd. Paris 1818.
7443 Lacroix, S. F. Complément des élémens d'algèbre. 6 éd. Paris 1835.
72233 Lacroix, S. F. Traité élémentaire de calcul différentiel et de calcul intégral. Paris 1802.
71329 Lacroix, S. F. Traité élémentaire de calcul différentiel et de calcul intégral. 2 éd. Paris 1806.
71648 Lacroix, S. F. Traité élémentaire de calcul différentiel et de calcul intégral. 4 éd. Paris 1828. Auch 72656.
72541 Lacroix, S. F. Traité élémentaire de calcul différentiel et de calcul intégral. 9 éd. par Hermite et Sevret. Paris 1881. 2 vol.
72234 Lacroix, S. F. Traité élémentaire de trigonométrie rectiligne et sphérique. 3 éd. Paris 1803.
1600 **Ladame,** H. Sur la détermination de la vitesse de la lumière dans les substances transparentes. Neuchâtel 1847.
2299 Ladame, H. Accident de Colombier. Neuchâtel 1871. 4. Auch 3450.
3079 Ladame, H. Sur les frais de construction du chemin de fer par le Jura industriel. (1860). Auch 3396.
7235 Ladame, H. Sur la constitution de l'atmosphère. Neuchâtel 1846. Auch 71986.
7235 Ladame, H. Sur les phénomènes électriques de l'air. Neuchâtel 1847.
7235 Ladame, H. Sur la détermination de la vitesse de la lumière dans les substances transparentes. Neuchâtel 1847.
7714 Ladame, H. Sur l'influence de la rotation terrestre sur la direction des vents. Neuchâtel 1847.
8137 Ladame, H. Sur le rôle des substances minérales dans les végétaux. Neuchâtel 1847.
3335 Ladame, J. Chemin de fer de Calais à Milan, ligne directe par Belfort, Berne, la Gemmi et le Simplon. Neuchâtel 1888.
Ladd, W. s. Tobler, A. 71848.
1992 **Ladenburg,** A. Die kosmischen Consequenzen der Spectralanalyse. Kiel 1884.
7588 **Ladomus,** J. F. Geometrische Constructionslehre. Freiburg 1812 — Karlsruhe 1832. 3 Thle. 1 und 2 auch 71317.
73034 **Lämpe,** J. F. Briefe über verschiedene Gegenstände aus der Mathematik. Frankfurt 1780.
11739 **Längengradmessung,** die europäische, in 52 Grad Breite v. Greenwich bis Warschau. Heft 1. Herausg. v. F. R. Helmert. Berlin 1893. 4.
92305 **Längin,** G. Joh. Peter Hebel. Karlsruhe 1875.
M 201 **Lafay,** J. Aide-mémoire d'artillerie navale. Paris 1850.
La Faye, A. de s. Livius, T. 9370.
La Fayette Mme. de s. Collection de mém. 91693.
Laffitte, P. s. Harant, H. 4842.
2310 **Lafield,** R. de. Mémoir on foundation in compressible soils. Washington 1868.

9514 **La Fontaine,** J. de. Contes et nouvelles en vers. Nouv. éd. Amsterdam 1685. 2 vol.
81795 La Fontaine, M. de. Recherches sur plusieurs molybdates nouveaux ou peu connus et sur les principaux fluoxymolybdates. 1867.
72330 **Lafrémoire,** H. Ch. Sammlung von Lehrsätzen und Aufgaben der Elementar-Geometrie. Übers. von E. F. Kauffmann. 2. A. Stuttgart 1857.
7660 Lafrémoire, H. Ch. et A. Catalan. Traité élémentaire de géométrie descriptive. 2 éd. Paris 1850—52. Atl.
5712 **Lagai,** G. Ueber Phenetolsulfosäuren. Ueber Schwefelverbindungen im Petroleum. Stuttgart 1892.
3058 **Lage,** die finanzielle, der Chemnitz-Risaer Eisenbahn am Schlusse des 2. Baujahres. Leipzig 1847.
71875 **Lagny,** Th. F. de. Analyse générale. Paris 1733. 4.
5702 **Lagodzinski,** K. Beiträge zur Kenntniss des Dimethylalphanaphtylamins. Karlsruhe 1892.
2303 **La Gournerie,** J. de. Mémoire sur l'appareil de l'arche biaise. Paris 1872.
7720 La Gournerie, J. de. Recherches sur les surfaces reglées tétraédales symmétriques. Avec des notes par A. Cayley. Paris 1867.
*71085 La Gournerie, J. de. Sommaire du cours de stéréotomie à l'école polytechnique 1865—66. 4. (Lith.).
7516 La Gournerie, J. de. Traité de géométrie descriptive. Paris 1860—64. 3 parties. 4. Atlas. 4.
7298 La Gournerie, J. de. Traité de perspective linéaire. Paris 1859. 4. Atl. fol.
La Gournerie, J. de. s. auch Leroy, C. F. A. 7027.
*A 136 **Lagrange.** Ornamenten-Album. Zürich 1868—70. fol.
4172 Lagrange, J. L. Mécanique analytique. Paris 1788. 4. Auch 73177.
4479 Lagrange, J. L. Mécanique analytique. 2 éd. Paris 1811—15.
4223 Lagrange, J. L. Mécanique analytique. 3 éd. par Bertrand. Paris 1853. 2 vol.
4355 Lagrange, J. L. Analytische Mechanik. Übers. und annot. durch F. W. A. Murhard. Göttingen 1797. 4.
7024 Lagrange, J. L. Leçons sur le calcul des fonctions. Nouv. éd. Paris 1806.
7111 Lagrange, J. L. Théorie des fonctions analytiques. Paris 1797. 4.
73122 Lagrange, J. L. Théorie des fonctions analytiques. Nouv. éd. Paris 1813.
7295 Lagrange, J. L. Mathematische Werke. Deutsch von Crelle. Berlin 1823–24. 3 Bde.
7442 Lagrange, J. L. Traité de la résolution des équations numériques. 3 éd. Paris 1826. 4.
*7737 Lagrange, J. L. Oeuvres, publ. par J. A. Serret. Paris 1870—92. 14 vol. 4.
Lagrange, J. L. s. auch Dienger, J. 72037. Euler, L. 71316. Favaro, A. 72224. Forti, A. 71782. Genocchi, A. 71468. Klassiker Nr. 47 u. 55. Menabrea, L. F. 72780. Sclopis, F. 1587. Weiss, Edm. 11447.
*2460 **Lagrène,** H. de. Cours de navigation intérieure. Paris 1869—73. 3 vol. 4. Atl. 4.
71215 **Lagrive,** J. de. Manuel de trigonométrie pratique. Revu par A. L. Reynaud. Nouv. éd. Paris 1806.
Laharpe, Ch. s. Fittig, R. 5377.
91536 Laharpe, F. C. de. Notice nécrologique d'Albert Rengger. Lausanne 1836.
81778 Laharpe, J. de. Catalogue des Pyrales suisses. 1854.
81778 Laharpe, J. de. Notice sur quelques Pyrales suisses. 1854.
81778 Laharpe, J. de. Catalogue des Tortricides suisses. 1850?
81788 Laharpe, J. de. Notice sur la géologie des environs de St. Gervais, Savoie. 1850?
81448 Laharpe, J. de. Investigations géologiques à la source des Cases, territoire de Pully. 1866.
81769 Laharpe, J. de. Quelques réflexions déduites de l'observation vulgaire, sur la question des glaciers. 1860? Auch 81448.
81721 Laharpe, J. de. Renseignements sur la migration des hirondelles. 1864.
81799 Laharpe, J. de. Terrasses diluviennes du bassin du Léman. 1865. Auch 81807.

81739 Laharpe, J. de. Comment se formèrent les nombreuses variétés de vignes que nous possédons? 1869.
81359 Laharpe, J. de. Sur quelques géomètres rares en Suisse. 1856.
81381 Laharpe, J. de. Rapport au sujet de la destruction du ver de la vigne dans le Canton en 1854. Lausanne 1855.
91731 Laharpe, J. de. Notice biographique. 1877.
81345 Laharpe, Ph. de. Note sur la géologie des environs de Louèche-les-Bains. 1877.
81448 Laharpe, Ph. de. Quelques mots sur la flore tertiaire de l'Angleterre. Lausanne 1856. Auch 81507 und 81786.
81448 Laharpe, Ph. de. Les nummulites du Comté de Nice et échelle des nummulites. 1879.
81448 Laharpe, Ph. de. Note sur les nummulites des environs de Nice et de Menton. 1877.
81448 Laharpe, Ph. de. Ossements appartenant à l'Anthracotherium magnum. 1854.
81448 Laharpe, Ph. de. De la formation sidérolitique dans les Alpes. 1854.
81448 Laharpe, Ph. de. Description des nummulites appartenant à la zone supérieure des Falaises de Biarritz. 1879.
81448 Laharpe, Ph. de. Note sur les nummulites des Alpes occidentales. 1877.
81690 Laharpe, Ph. de. Etude des nummulites de la Suisse et révision des espèces éocènes des genres Nummulites et Assilina. Genève 1881. 4.
81788 Laharpe, Ph. de., et Ch. Gaudin. Brèche à ossements du Mormont près La Sarraz. 1853.
Laharpe, Ph. de s. auch Gaudin, Ch. 81752, 81786, 81788 u. 8857. Pictet, F. J. 81230. Renevier, E. 81715 und 81788.
92593 **Lahaye,** L. de. Crimée. Abbeville 1856—89.
11542 **Lahire,** Ph. de. Tabulae astronomicae. Parisiis 1702. 4.
1138 Lahire, Ph. de. Tabulae astronomicae. 2 ed. Parisiis 1727. 4.
11659 Lahire, Ph. de. La gnomonique. Paris 1698.
4099 Lahire, Ph. de. Traité de mécanique. Paris 1729. 4.
7102 Lahire, Ph. de. Nouveaux élémens des sections coniques. Paris 1701.
7931 Lahire, Ph. de. Mémoires de mathématique et de physique. Paris 1694. 4.
Lahire, Ph. de s. auch Picard, J. 1200.
2123 **Lahmeyer,** J. W. Erfahrungsresultate über die Bewegung des Wassers in Flüssen und Kanälen. Braunschweig 1845. Auch 4745.
Lahmeyer, J. W. s. auch Poncelet, J. V. 2595.
Lahn, G. s. Klauser 11726.
92363 **La Hodde,** L. de. La naissance de la république en février 1848. Bruxelles 1850. 16.
9499 **La Houssaie,** A. de. Histoire du gouvernement de Venise. Amsterdam 1705. 3 vol.
M 588 **Lahure,** A. Notes sur le service des États-Majors. Bruxelles 1875. 2 vol.
'A 152 **Laib** und Schwarz. Biblia pauperum nach dem Originale der Lyceumsbibliothek zu Constanz. Zürich 1867. fol.
5544 **Lajos,** M. Ueber die Ergebnisse der energischen Chlorirung aromatischer Substanzen. Zürich 1881.
Laird, Ch. s. Norris, J. A. 11313 und 11264. Davis, Ch. H. 1994.
Laire, G. de. s. Girard, Ch. 5251.
Lais, C. G. s. Sawitsch, A. 1547.
72815 **Laisant,** C. A. Essai sur les fonctions hyperboliques. Paris 1874.
72982 Laisant, C. A. Recueil de problèmes de mathématiques. T. 1—5. Paris 1893—95. Bd. 4 auch 72919.
Laisant, C. A. s. auch Bellavitis, G. 71348. Intermédiaire 73311.
M 411 **Laisné,** J. Aide-Mémoire portatif à l'usage des officiers du génie. Bruxelles 1839.
2082 **Laissle,** Fr., und Ad. Schübler. Der Bau der Brückenträger. Stuttgart 1857. Auch 2386.
2671 Laissle, Fr., und Ad. Schübler. Der Bau der Brückenträger. 2. A. Stuttgart 1864.
2189 Laissle, Fr., u. Ad. Schübler. Der Bau der Brückenträger. 3. A. Stuttg. 1869—70. 2 Thle.
1878 **Lalande,** J. de. Astronomie. Paris 1764. 2 vol. 4.

1490 Lalande, J. de. Astronomie. 2 éd. Paris 1771—81. 4 vol.
1494 Lalande, J. de. Abrégé d'astronomie. 2 éd. Paris 1795.
1019 Lalande, J. de. Compendio d'astronomia. Padova 1777. 4.
1093 Lalande, J. de. Machine pour diviser les instruments de mathématiques par M. Ramsden. Trad. de l'Anglais par Lalande. Paris 1790. 4.
1592 Lalande, J. de. Betrachtungen über die Cometen, die sich der Erde nähern können. Aus dem Franz. Zürich 1773.
1210 Lalande, J. de. Bibliographie astronomique; avec l'histoire de l'astronomie depuis 1781—1802. Paris 1803. 4.
1769 Lalande, J. de. Lobrede auf Bailly. Aus d. Franz. mit Zusätzen von Zach. Gotha 1795.
1807 Lalande, J. de. Abrégé de navigation, historique, théorique et pratique. Paris 1793. 4
11574 Lalande, J. de. Traité du flux et du reflux de la mer. Paris 1781. 4.
1823 Lalande, J. de. Mémoire sur les taches du soleil et sur sa rotation. Paris 1776. 4
71622 Lalande, J. de. Tables de logarithmes. Ed. stér. Paris 1805. 16.
71623 Lalande, J. de. Tables de logarithmes. Ed. par Staint-Guilhen. Paris 1842. 16.
71624 Lalande, J. de. Tables de logarithmes. Ed. par J. Depuis. Paris 1862. 12.
71625 Lalande, J. de. Table de logarithmes. Deutsche A. von H. G. Köhler. Leipzig 1849. 16. Auch 73228.
71788 Lalande, J. de. Tables de logarithmes. Ed. par Bailleul. Paris 1864. 16.
Lalande, J. de s. auch Baily. Flamsteed, J. 11590. Halley, E. 1351. Lacaille, A. 71637. Marie, M. 71673.
2184 **Lalanne,** L. Tables nouvelles pour abréger divers calculs relatifs aux projets de routes. Paris 1839.
2417 Lalanne, L. Deux méthodes pour abréger les calculs des terrassements, etc. Paris 1879.
72217 Lalanne, L. Notice sur ses travaux et titres scientifiques. Paris 1876. 4.
72217 Lalanne, L. Exposé d'une nouvelle méthode pour la résolution des équations numériques. 4.
72491 Lalanne, L. Mémoire sur les tables graphiques et la géométrie anamorphique. Paris 1846.
72601 Lalanne, L. De l'emploi de la géométrie pour résoudre certaines questions de moyennes et de probabilités. Paris 1879. 4.
72816 Lalanne, L. Instruction sur les règles à calcul. 3 éd. Paris 1863.
Lalanne, L. s. auch Kämtz, L. Fr. 71407. Million 7420. Olivier, Th. 72217.
M 257 **La Llave** y Garcia, de. La guerre de montagnes pendant la dernière insurrection carliste en Catalogne 1872—75. Trad. par A. Jouart. Paris 1881.
Lallemand, Ch. s. Durand, Ch. L. 11097.
11219 **Lalobbe,** E. de. Cours de topographie élémentaire. 2 éd. Paris 1861.
*8850 **Lamarck,** J. de. Recueil de planches des coquilles fossiles des environs de Paris. Paris 1823. 4.
81653 Lamarck, J. de. Zoologische Philosophie. Aus dem franz. von A. Lang. Leipzig.
8827 Lamarck, J. de, et A. P. DeCandolle. Synopsis plantarum in flora gallica descriptarum. Parisiis 1806.
Lamarck, J. de s. auch Lang, A. 81655.
9266 **Lamarre,** de, et Le Poitvin. Traité du droit commercial. Paris 1861. 6 vol.
9198 **Lamartine,** A. de. Cours familier de littérature. Vol. 1—20. Paris 1856—66.
91535 Lamartine, A. de. Discours à la chambre des députés. Paris 1843. 16.
9218 **La Martinière,** Bruzen de. Dictionnaire géographique, historique et critique. Nouv. éd. Paris 1786. 6 vol. fol.
7659 **Lambert,** C., et J. E. Picqué. Cours de géométrie descriptive. Paris 1843.
3013 Lambert, G. Panorama der Taunus-Main-Neckar- und Badischen Eisenbahn. Mannheim 1847?
1011 Lambert, J. H. Cosmologische Briefe über die Einrichtung des Weltbaues. Augsburg 1761.
1390 Lambert, J. H. Système du monde. Publ. par Mérian. 2 éd. Berlin 1784.
1581 Lambert, J. H. Description d'une table écliptique. Berlin 1765.

7578 Lambert, J. H. Beiträge zum Gebrauche der Mathematik. Berlin 1765—72. 3 Bde.
7336 Lambert, J. H. Supplementa tabularum logar. trigon. Olisipone 1798.
7068 Lambert, J. H. Regeln zu perspektivischen Zeichnungen vermittelst eines Proportional-Zirkels. Augsburg 1768.
7130 Lambert, J. H. Perspective. 2. A. Zürich 1774.
71044 Lambert, J. H. Perspective. Zuric 1759.
7812 Lambert, J. H. Hygrometrie. Aus dem Franz. Augsburg 1774—75.
71231 Lambert, J. H. Abhandlungen über einige akustische Instrumente. Aus dem Franz. durch G. Huth. Berlin 1796.
7074 Lambert, J. H. Photometria. Augustae Vindel. 1760.
7574 Lambert, J. H. Beschreibung einer Farbenpyramide. Berlin 1772. 4.
7032 Lambert, J. H. Pyrometrie. Berlin 1779. 4.
9099 Lambert, J. H. Anlage zur Architektonik. Riga 1771. 2 Bde.
91292 Lambert, J. H. Neues Organon. Leipzig 1764. 2 Bde.
11656 Lambert, J. H. Beschreibung u. Gebrauch einer neuen u. allgemeinen ecliptischen Tafel, worauf alle Finsternisse des Mondes und der Erde vorgestellt werden. Berlin 1765.
11656 Lambert, J. H. Insigniores orbitae cometarum proprietates. Augustae Vind. 1761.
71630 Lambert, J. H. Zusätze zu den log. trig. Tafeln. Berlin 1770.
71894 Lambert, J. H. Merkwürdigste Eigenschaften der Bahn des Lichtes. Aus dem Franz. Berlin 1772. 12. Auch 73217.
Lambert, J. H. s. auch Ferreira, M. 11467. Huber, D. 9263. Klassiker Nr. 31—33 u. 54. Lepsius, J. 91980. Picard, J. 1447. Recknagel, G. 7536. Rudio, F. 72986.
*4472 Lambert, P. Tabellarische Zusammenstellung der Resultate aus der angewandten Festigkeitslehre. Zürich 1880. 1 Heft und 13 Tabellen. Auch 2753.
Lambert, Bischof von Ratzeburg s. Oertzen, O. 91751.
Lamblardie, A. E. de s. Bonnin, Jos. 2875.
4086 **Lamé,** G. Théorie mathématique de l'élasticité des corps solides. Paris 1852.
71377 Lamé, G. Théorie mathématique de l'élasticité des corps solides. 2 éd. Paris 1866.
7483 Lamé, G. Examen des différentes méthodes employées pour résoudre les problèmes de géométrie. Paris 1818.
7263 Lamé, G. Leçons sur les fonctions inverses des transcendantes et les surfaces isothermes. Paris 1857.
7351 Lamé, G. Cours de physique. 2 éd. Paris 1840. 3 vol.
7910 Lamé, G. Leçons sur les coordonnées curvilignes et leurs divers applications. Paris 1859.
71045 Lamé, G. Leçons sur la théorie analytique de la chaleur. Paris 1861.
Lamé s. auch Todhunter, J. 71442.
9154 **La Mennais,** F. de. Paroles d'un croyant 1833. 3 éd. Paris 1834.
91535 La Mennais, F. de. Du passé et de l'avenir du peuple. Paris 1841. 12.
91535 La Mennais, F. de. Le livre du peuple. Bruxelles 1838. 16.
Lamerz, L. s. Landolt, H. 5547.
7734 **Lamézan,** G. v. Neue Methode zur Auffindung von Curven, welche Eigenschaften eines Grössten oder Kleinsten besitzen. Würzburg 1845.
*3278 **Lamm,** E., et L. Francq. Sur les avantages de la traction par la locomotive sans foyer. Paris 1878. 4.
11474 **Lamont,** J. Verzeichniss der vorzüglichsten in Bayern gemessenen Höhenpunkte und Tafeln zur Höhenbestimmung mittelst des Barometers. München 1851.
1437 Lamont, J. Verzeichniss von 4093 telescopischen Sternen zwischen 9 und 15° Declination. München 1874.
1526 Lamont, J. Verzeichniss von 5563 telescopischen Sternen nördlich + 15° und südlich — 15° Declination nebst Nachträgen zu den frühern Sternverzeichnissen. München 1874.
1700 Lamont, J. Astronomische Bestimmung der Lage des bayerischen Dreiecksnetzes auf dem Erdsphäroide. Mitth. 1—2. München 1865—66.

7279 Lamont, J. Monatliche und jährliche Resultate der an der k. Sternwarte bei München von 1825—56 angestellten meteorologischen Beobachtungen. München 1859.

91490 Lamont, J. Denkrede auf die Academiker Thaddäus Siber u. Simon Ohm. München 1855. 4.

1746 Lamont, J. Astronomie und Erdmagnetismus. Stuttgart 1851.

71790 Lamont, J. Der Erdstrom und sein Zusammenhang mit dem Magnetismus der Erde. 1861.

71908 Lamont, J. Ueber das Verhältniss der atmosphärischen Luft zu dem in derselben befindlichen Wasserdampfe. fol.

Lamont, J. s. auch Annalen 1537. Encyclopädie A 7. Jahrbuch 1153. Jahresberichte 1582. Lynn, W. Th. 1748.

1137 **Lamotte**, L. Traité élémentaire d'arpentage et de l'avis des plans. Paris 1834.

Lamotte, M. s. Poincaré, H. 72595.

Lamp, E. s. Zachariae, G. 1718.

11002 Lamp, J. Neue Berechnung der Parallelaxe von 61 Cygni. Kiel 1883.

5747 **Lampadius**, W. A. Vorlesungen über allgemeine Chemie. Mscr. von Casp. Hirzel. Freiberg 1811—12. 4.

5748 Lampadius, W. A. Vorlesungen über technische Chemie. Mscr. von Casp. Hirzel. Freyberg 1812. 4.

5119 Lampadius, W. A. Handbuch der Hüttenkunde. Göttingen 1801—10. 5 Bde.

4523 Lampadius, W. A. Handbuch der Hüttenkunde. 2. A. Göttingen 1817—27. 2 Thle. in 5 Bdn. Supplemente Göttingen 1818—26. 2 Bde. m. Atl. u. Beilagen. 4.

4526 Lampadius, W. A. Grundriss der Hüttenkunde. Göttingen 1827.

4614 Lampadius, W. A. Anleitung zum Studium des Bergbaues und Hüttenwesens auf der Bergakademie zu Freyberg. Freyberg 1820.

5550 Lampadius, W. A. Ueber den Schwefelalkohol. Freyberg 1826.

5116 Lampadius, W. A. Beiträge zur Erweiterung der Chemie. Bd. 1. Freiberg 1804.

5117 Lampadius, W. A. Erläuternde Experimente über die Grundlehren der Chemie. Freiberg 1809—10. 2 Bde.

5118 Lampadius, W. A. Handbuch zur chemischen Analyse der Mineralkörper. Freiberg 1801.

7542 Lampadius, W. A. Grundriss der Atmosphärologie. Freiberg 1806.

5120 Lampadius, W. A., Hermann und Schindler. Ueber den Unterschied zwischen Roheisen aus Hohenöfen und geschmeidigem Eisen aus Frischheerden. Lpzg. 1799. 4.

Lampadius, W. A. s. auch Garnej, J. C. 4524.

4466 **Lana**, Fr. Prodromo overo saggio di alcuni invenzioni nuovi. Brescia 1670. fol.

11146 **Lancaster**, A. Notice biographique sur J. C. Houzeau. Bruxelles 1889.

71790 Lancaster, A. Quelques remarques à propos de l'hiver de 1876/77. Bruxelles 1877.

71802 Lancaster, A. Quelques remarques à propos de l'hiver de 1876/77. Bruxelles 1877. Rapport par E. Quetelet. 1877.

11475 Lancaster, A. Liste générale des observatoires et des astronomes, des sociétés et des revues astronomiques. Bruxelles 1886.

Lancaster, A. s. auch Houzeau, J. C. *1888.

2361 **Lanciani**, F. Sul Brenta. Firenze 1872. 4.

2261 Lanciani, F. Sul fiume Lamone. Roma 1873.

7606 **Landen**, J. Mathematical memoirs. London 1780—89. 2 vol. 4.

Landen, J. s. auch Richelot, F. J. 71094.

1246 **Landerer**, F. Anleitung Situationspläne zu zeichnen. Wien 1782. 4.

Landesausstellung, schweizerische 1883 s. Bericht *5525, Berichte *5529, Catalog, Diamant, Führer, Prämienliste, Photographien, Verzeichniss.

*6756 **Landeskulturrath** des Gr. Baden. Das Schäfereiwesen in Baden. Über die Untheilbarkeit geschlossener Hofgüter. Über Weinfabrikation. 1870 fol.

9854 **Landesordnung** der Stadt Basel. 1757. fol.

11697 **Landestriangulation**, die k. preussische. Hauptdreiecke 1. Thl. Triangulation der Umgegend von Berlin. Berlin 1866—67. 4.

11129 Landestriangulation, die k. preussische. Herausg. von der trigonom. Abteilung der Landesaufnahme. Th. 5, 8—10. Berlin 1888—93.

1527 **Landesvermessung,** die bayerische, in ihrer wissenschaftl. Grundlage. Herausg. von der k. Steuer-Kataster-Commission. München 1873. 4.

Landi, F. s. Mascheroni, L. 4411.

Landolphe, F. s. Smiles, S. 4236.

5346 **Landolt,** A. Zur Kenntniss der Senföle. Zürich 1875.

71431 Landolt, Ed. Le grossissement des images ophthalmoscopiques. Paris 1874.

8709 Landolt, Ed. Ein Beitrag zur Anatomie der Retina. Lenzburg 1870.

92193 Landolt, Ed. Dr. J. F. Horner. Ein Lebensbild. Frauenfeld 1887.

6840 Landolt, El. Die Bäche, Schneelawinen und Steinschläge, und die Mittel zur Verminderung der Schädigungen durch dieselben. Zürich 1886. Auch 6924.

6902 Landolt, El. Die forstliche Betriebslehre mit besonderer Berücksichtigung d. schweizer. Verhältnisse. Zürich 1892.

6966 Landolt, El. Festschrift zum fünfzigjährigen Jubiläum des schweizerischen Forstvereins. Zürich 1893.

6021 Landolt, El. Über forstliche Taxation und Betriebsregulirung. Zürich 1856.

6060 Landolt, El. Über die Geschichte der Waldungen u. des Forstwesens. Zürich 1858.

6097 Landolt, El. Bericht an den Bundesrath über die Untersuchung der schweiz. Hochgebirgswaldungen 1858—60. Bern 1862. Auch 6156. Auch franz. u. ital. [6235].

6156 Landolt, El. Rapport au conseil fédéral sur l'expertise des forêts dans les régions élevées en 1859. Berne 1861.

6244 Landolt, El. Der Wald. Zürich 1866. Auch 6245.

6466 Landolt, El. Der Wald. 2. A. Zürich 1872. Auch 6506.

6950 Landolt, El. Der Wald. 4. A. Zürich 1895.

6235 Landolt, El. Die forstlichen Zustände in den Alpen und im Jura. Bern 1863. Auch 6785. Auch franz.

6590 Landolt, El. Tafeln zur Ermittlung des Kubikinhaltes liegender, entwipfelter Baumstämme. Zürich 1868.

6590 Landolt, El. Tafeln zur Ermittlung des Kubikinhaltes liegender, entwipfelter Baumstämme. 2. A. Zürich 1872.

6598 Landolt, El. Der Wald im Haushalt der Natur und des Menschen. Zürich 1870. Auch 6943.

6785 Landolt, El. Forst-Statistik des Cantons Zürich. Winterthur 1850.

6786 Landolt, El. Bericht über die Hochgewitter am Rhein u. an der Thur. Zürich 1881.

6785 Landolt, El. und Ad. Salis. Bericht an das eidg. Departement des Innern. 1874.

6261 Landolt, El., Hertenstein und Weinmann. Beschreibung und Wirthschaftsplan über die Stadtwaldungen von Winterthur. Winterthur 1862. 4.

Landolt, El. s. auch Journal 6204. Zeitschrift 6130.

5712 Landolt, H. Über die Einwirkung der Halogene auf Chloranilsäure und Bromanilsäure. Uster 1892.

5531 Landolt, H. Über das Ammonium-Amalgam. Bonn 1868. 4.

5147 Landolt, H. Untersuchungen über die Arsenäthyle. Breslau 1853.

5168 Landolt, H. Über den Einfluss der atomistischen Zusammensetzung C, H und O-haltiger flüssiger Verbindungen auf die Fortpflanzung des Lichtes. Auch 5404.

7979 Landolt, H. Über die Berechnungsexponenten flüssiger homologer Verbindungen. 1862.

5393 Landolt, H. Über die chemischen Vorgänge in der Flamme des Leuchtgases. Breslau 1856. 4.

5531 Landolt, H. Bericht über chemische Analysen bei Raffinirungs-Versuchen mit Rübenzucker. Berlin 1867.

71881 Landolt, H. Das optische Drehungsvermögen organischer Substanzen. Braunschweig 1879.

72139 Landolt, H. und R. Börnstein. Physikalisch-chemische Tabellen. Berlin 1883. 4. Auch 73090.

*72973 Landolt, H. u. R. Börnstein. Physikalisch-chemische Tabellen. 2. A. Berlin 1894. 4.
5547 Landolt, H. u. L. Lamerz. Mittheilungen a. dem Universitäts-Laboratorium in Bonn. 1861.
5552 Landolt, L. Über Salze der unterchlorigen Säure und Chlorsäure. Zürich 1885.
Landolt, Sal. s. Hess, Dav. 92358.
Landon, C. P. s. Legrand, J. C. A 32.
Landoy, E. s. Duplessy. 92904.
9057 **Landrecht** für das Grossherzogthum Baden nebst Handelsgesetzen. Karlsruhe 1854.
72780 **Landry,** F. Théorème de Fermat. Paris 1856. 4.
91527 **Landsatzungen** gemeiner dreyer Pündten. 1619. 4.
9794 **Landsbuch,** des Kts. Glarus. Glarus 1852—54.
9897 Landsbuch des Kts. Glarus. 1861.
91673 Landsbuch des Kts. Glarus. 1878. Mit Suppl. 1879—82.
92611 Landsbuch des Kts. Glarus. 1892. 3 Bde.
92415 **Landseck,** R. Bruno, der Märtyrer der neuen Weltanschauung. Leipzig 1890. 12.
9720 **Landsee,** J. Fr. v. Enchiridion helveticum Constantiae Episcopalis, oder kurzgefasste Beschreibung derer Städten etc. in der Schweiz, welche in des Bistums Constanz Bottmässigkeit gelegen seynd. Constanz 1778. 4.
*3152 **Landtags-**Acten betreffend das sächsische Eisenbahnwesen 1833—55. (Titel wechselnd). Mit handschriftl. Beilagen. 12 Bde. 4.
6879 **Landwirthschaft,** die, in Bayern. Denkschrift nach amtl. Quellen. Münch. 1890.
1730 **Lane,** J. H. Description of a new form of mercurial horizon. 4.
Lane, J. H. s. auch Abbe, Cl. 73353.
5409 Lane, le, italiane, alla esposizione di Parigi 1878. Roma 1878. Auch 5433.
*2402 **Lanfranconi,** E. Die Wasserstrassen Mittel-Europa's und die Wichtigkeit der Regulirung des Donaustromes. Wien 1881. fol.
2403 Lanfranconi, E. Rettung Ungarns vor Ueberschwemmungen. Budapest 1882. fol.
81655 **Lang,** A. Die Dotterfurchung von Balanus.
81655 Lang, A. Lorenz Oken. 1880.
81655 Lang, A. Über einen neuen Parasiten der Tethys aus der Abtheilung der rhabdocoelen Turbellarien. 1880.
81655 Lang, A. Zum Verständniss d. Organisation von Cephalodiscus dodecalophus. 1890?
81655 Lang, A. Gastroblasta Raffaelei.
81655 Lang, A. Sur les relations de Platyelmes avec les Coelentérés et les Hirudinées. 1881.
*81651 Lang, A. Die Polycladen (Seeplanarien) des Golfes von Neapel. Leipzig 1884. 4. Atl. 4.
81655 Lang, A. Mittel und Wege phylogenetischer Erkenntniss. Jena 1887.
81656 Lang, A. Über den Einfluss der festsitzenden Lebensweise auf die Thiere. Jena 1888.
81405 Lang, A. Lehrbuch der vergleichenden Anatomie der wirbellosen Thiere. Jena 1894.
81655 Lang, A. Zur Charakteristik der Forschungswege v. Lamarck u Darwin. Jena 1889.
81655 Lang, A. Untersuchungen zur vergleichenden Anatomie und Histologie des Nervensystems der Plathelminthen. 1—3. 1879—80.
81655 Lang, A. Der Bau von Gunda segmentata und die Verwandtschaft der Plathelminthen mit Coelenteraten und Hirudineen. 1881.
81612 Lang, A. Geschichte der Mammutfunde. Zürich 1892. 4.
Lang, A. s. auch Lamarck, J. de. 81653.
A 215 Lang, C. Über natürliche Ventilation und die Porosität von Baumaterialien. Stuttgart 1877.
8057 Lang, C. N. Historia lapidum figuratorum Helvetiae. Venet. 1708. 4.
5723 Lang, E. Zur Kenntniss einiger complicirterer Furfuranderivate. Versuche zur Darstellung des Acetessigäthers und seiner ächten Homologen. Zürich 1887.
81740 Lang, Fr. Die Einsiedelei und die Steinbrüche bei Solothurn. 1885. 4.
8429 Lang, Fr. Geologische Skizze der Umgebung von Solothurn. Solothurn 1863. 4.

91490 Lang, Fr. Amanz Gressly. Solothurn 1873. 4.
Lang, Fr. s. auch Bruckmann 81090. Culmann, C. 3228.
2680 Lang, G. Über Erdtransportkosten. München 1879.
Lang, H. s. Breymann, G. A. A 19 u. A 164.
81515 Lang, H. O. Über die Bildungsverhältnisse der norddeutschen Geschiebeformation. Göttingen 1879.
Lang, Peter s. Metzger, J. 6917.
7830 Lang, V. v. Einleitung in die theoretische Physik. Braunschweig 1867—73. 3 Hefte.
72116 Lang, V. v. Zur Dioptrik eines Systems centrirter Kugelflächen. 1871.
72829 Lang, V. v. Einleitung in die theoretische Physik. 2. A. Braunschweig 1891.
92126 **Langbein,** A. F. E. Deutscher Liederkranz. Berlin 1820.
M 600 **Lange,** G. s. Krickel, G.
72785 Lange, Jos. Elementale mathematicum. Ed. Js. Habrecht. Argentorati 1625. 4.
Lange, K. s. Dürer, A. 92634.
4740 Lange, L. Die geschichtliche Entwicklung des Bewegungsbegriffes und ihr voraussichtliches Ergebniss. Leipzig 1886.
5562 Lange, O. Über Methylderivate des Pyridins. Kiel 1886.
A 227 Lange, W. Das Holz als Baumaterial. Holzminden 1879.
71840 Lange, W. Über Collineation ebener Systeme. Berlin 1862.
Lange, Wichard s. Schmidt, Karl 91048.
81794 **Langenbach,** G. Nonnulla de diluvii natura, fauna et flora. Vratislaviae 1863.
Langenstein, H. de s. Hartig, O. 71782.
5544 **Langer,** C. Über Gesetzmässigkeiten bei der Substitution aromatischer Amine. Zürich 1882.
Langer, C. s. auch Meyer, Victor 5552.
*3276 Langer, Jos. Die bogenförmigen Gitterbrücken mit Trägern von gleichem Widerstand. Wien 1859. 4.
5552 Langer, Jos. Über isomere Sulfosäuren des Thiophens. Zürich 1885.
M 281 **Langermann,** v. Geschichte des grossherzoglich-meklenburgischen Jäger-Bataillons Nr. 14 vom 1. Juni 1821 bis 1. Juni 1881. Schwerin 1881.
6344 **Langethal,** C. E. Geschichte der teutschen Landwirthschaft. Buch 1—4. Jena 1847—56.
6467 Langethal, C. E. Lehrbuch der landwirthschaftlichen Pflanzenkunde. 3. A. Jena 1855. 3 Bde.
*A 59 **Langlès,** L. Monuments de l'Hindoustan. Paris 1821—27. 2 vol. fol. Atl. fol.
1748 **Langley,** S. P. The solar atmosphere. 1875.
1754 Langley, S. P. On the possibility of transit observations without personal error. 1877.
1910 Langley, S. P. A proposed new method in solar spectrum analysis. 1877.
1918 Langley, S. P. Sur la distribution de l'énergie dans le spectre solaire normal. 1881. 4. Zwei Abhandl.
1754 Langley, S. P. Transit of Mercury 6 V 1878.
1910 Langley, S. P. Address before the American Association for the advancement of science at the Saratoga Meeting 1879.
1910 Langley, S. P. On the Janssen solar photograph and optical studies. 1878.
1910 Langley, S. P. The bolometer and radiant energy. Cambridge 1881.
72727 Langley, S. P. Sur des longueurs d'onde jusqu'ici non reconnues. 1886. 4.
72731 Langley, S. P. Determination of wave-lengths. 1884.
72763 Langley, S. P. Energy and vision. 1888.
72869 Langley, S. P. Experiments in aerodynamics. Washington 1891. 4.
72731 Langley, S. P. On hitherto unrecognized wave-lengths. 1886.
72763 Langley, S. P. On certain remarkable groups in the lower spectrum. 1878.
72763 Langley, S. P. On the temperature of the sun. 1878.
81702 Langley, S. P. Observations on mount Etna. 1880.
73040 Langley, S. P. On the amount of the atmospheric absorption. 1884.

11411 Langley, S. P. On the observation of sudden phenomena. Washington 1889.
73070 Langley, S. P. und F. W. Very. On the cheapest form of light. 1890.
Langley s. auch Wandschneider, W. 92740.
M 213 **Langlois,** H. Les artilleries de campagne de l'Europe en 1874. Bruxelles et Paris 1875.
11323 **Langsdorf,** G. W. v. Grundriss der Geodäsie. 2. A. Mannheim 1844. 12.
4838 Langsdorf, G. W. v. Lehrbuch der Elementar-Mechanik. Stuttgart 1845.
2034 Langsdorf, K. Ch. Anleitung zum Strassen- und Brückenbau. Mannheim 1817. Atl. fol.
4202 Langsdorf, K. Ch. Lehrbuch der Hydraulik. Altenburg 1794—96. 4. Atl. 4.
4203 Langsdorf, K. Ch. Handbuch der Maschinenlehre. Altenburg 1797—99. 2 Bde. 4.
4280 Langsdorf, K. Ch. Handbuch der Mechanik fester u. flüssiger Körper. Heidelb. 1807.
4529 Langsdorf, K. Ch. Anleitung zur Salzwerkskunde. Heidelberg 1824.
7596 Langsdorf, K. Ch. Abhandlungen über Gegenstände der Wärmelehre. Marburg 1796.
7996 Langsdorf, K. Ch. Grundlehren der Photometrie oder der optischen Wissenschaften. Erlangen 1803—5. 2 Bde.
71029 Langsdorf, K. Ch. Arithmetische Abhandlungen über staats- und forstwirthschaftliche Fragen. Heidelberg 1810.
Langsdorf, K. Ch. s. auch Bernhard 2160.
Langsdorff, K. v. s. Heiden, E. 6970.
2112 **La Nicca,** R. Erörterungen der Experten-Gutachten über partielle Juragewässer-Correction. Bern 1855. 4.
2112 La Nicca, R. Unternehmung der Rheinkorrektion im Domleschgerthale. Zürich 1839. 4.
2098 La Nicca, R. Die Correction des Rheins im Domleschgerthale. Zürich 1828. 4.
2057 La Nicca, R. Examen des rapports des experts fédéraux concernant la correction partielle des eaux du Jura. Bienne 1855.
2171 La Nicca, R. Bericht und Antrag über die Correction der Juragewässer. Bern 1842. 4. Atl. fol.
2442 La Nicca, R. Erwiderung der eidg. Experten auf die Bedenken des Oberst La Nicca (Juragewässerkorrektion). 1857. Auch 9127.
*3245 La Nicca, R. Passage des Alpes par le Lukmanier. Etudes et projets. 1864. fol.
*3257 La Nicca, R. Fusionsprojekt der Gotthard- mit der Lukmanier-Bahn. Chur 1871. fol. Mit Nachschrift 1878. 4. [3270].
*2433 La Nicca, R. und G. Bridel. Expertengutachten über die Juragewässer-Correction. 1863. 4.
2442 La Nicca, R., Müller, Gerwig, Hartmann u. Culmann. Gutachten in Sachen der Juragewässercorrection, sammt Instruction. 1857.
La Nicca, R. s. auch Kocher, A. 2442. Pestalozzi, H. K. 2442. Schneider, J. R. *2308. Fornerod, S. 2442.
3287 **Lanino,** G. Gallerie della traversata dell' Appennino nella linea Foggia-Napoli. Roma 1875. Atl. fol.
11088 **La Noë,** G. de. Les formes du terrain. Avec la collaboration de Emm. de Margerie. Paris 1888. 4.
M 611 **Lanotti,** B. L'arma del genio nell' esercito italiano. Roma 1891.
11486 **Lansberg,** Ph. Opera omnia. Middelburg 1663. fol.
2782 **Lantz,** Jos. Franzens-Brücke zu Wien. Atl. 1804. q. fol.
71470 **Lanzak,** A. Die Abkürzungen beim Rechnen oder die Praktik. Dresden 1864.
La Pierre s. Aurelle de Paladines. M 96.
1004 **Laplace,** P. S. Mechanik des Himmels. Übers. durch Burckhardt. Berlin 1800—1802. 2 Thle. 4.
1008 Laplace, P. S. Exposition du système du monde. Paris 1796. 2 vol.
1433 Laplace, P. S. Exposition du système du monde. 4 éd. Paris 1813. 4.
1691 Laplace, P. S. Précis de l'histoire de l'astronomie. Paris 1821.

11393 Laplace, P. S. Précis de l'histoire de l'astronomie. 2. éd. Paris 1863.
1839 Laplace, P. S. Sur les comètes. 1816.
1990 Laplace, P. S. A treatise of celestial mechanics. Transl. by Henry H. Harte. I. 1. Dublin 1822. 4.
*4036 Laplace, P. S. Oeuvres. Paris 1843—47. 7 vol. 4.
7168 Laplace, P. S. Essai sur les probabilités. 2 éd. Paris 1814.
7019 Laplace, P. S. Essai sur les probabilités. 4 éd. Paris 1819.
7897 Laplace, P. S. Théorie analytique des probabilités. 3 éd. Paris 1820. 4.
72537 Laplace, P. S. Philos. Versuch über die Wahrscheinlichkeiten. Übers. durch N. Schwaiger. Leipzig 1886.
*71741 Laplace, P. S. Oeuvres complètes. Tome 1—11. Paris 1878—95. 4.
Laplace, P. S. s. auch Jde, J. J. A. 1358. Klassiker Nr. 19 u. 40. Oltmanns, J. 1971. Rohde 1433. Schiaparelli, G. V. 1587. Séguin 11439. Todhunter, J. 7553 u. 71442.
6117 **La Quintinye,** de. The complet gardner. London 1699.
La Quintinye, de s. auch Traité. 6107.
4835 **Lardner,** D. Rudimentary treatise on the steam engine for the use of beginners. 2 ed. London 1852.
4836 Lardner, D. Rudimentary treatise on the steam engine for the use of beginners. 3 ed. London 1853.
3185 Lardner, D. Populäre Lehre von den elektrischen Telegraphen. Deutsch von C. Hartmann. Weimar 1856.
Lardner, D. s. auch Kater, E. 4009.
6759 **Lardy.** Sur les dévastations des forêts dans les hautes alpes et les moyens d'y remédier. Zurich 1842. 4.
Largeteau, C. L. s. Gumpach, J. v. 1808.
1251 **Largiadèr,** A. Ph. Praktische Geometrie. Zürich 1866. Auch 11464.
1752 Largiadèr, A. Ph. Praktische Geometrie. 2. A. Zürich 1867.
1977 Largiadèr, A. Ph. Praktische Geometrie. 4. A. Zürich 1883.
4093 Largiadèr, A. Ph. Einleitung in die technische Mechanik. Frauenfeld 1860. Auch 4638.
7402 Largiadèr, A. Ph. Das axonometrische Zeichnen. I. Frauenfeld 1858. Auch 7770.
72768 Largiadèr, A. Ph. Anleitung zum Körpermessen. Zürich 1867.
91993 Largiadèr, A. Ph. Handbuch der Pädagogik. Zürich 1883—85. 4 Thle.
Larisseo, E. s. Euklid 7755.
72405 **La Rive,** A. de. Mouvements vibratoires qui déterminent dans les corps la transmission des courants électriques. 1845.
72405 La Rive, A. de. Les propriétés des courants électriques discontinus. 1841.
72405 La Rive, A. de. L'arc voltaïque. 1846.
7125 La Rive, A. de. Traité de l'électricité théorique et appliquée. Paris 1854—58. 3 vol.
7138 La Rive, A. de. Recherches sur le mode de distribution de l'électricité dynamique. Genève 1825. 4. Auch 7632.
7632 La Rive, A. de. Sur les propriétés des courants magnéto-electriques. Genève 1837. 4.
71275 La Rive, A. de. Recherches sur la cause de l'électricité voltaïque. Genève 1836. 4.
71802 La Rive, A. de. Quelques considérations sur les courants électriques terrestres. 1864.
71833 La Rive, A. de. Notice sur Michel Faraday. Genève 1867. Auch 92165.
71916 La Rive, A. de. Nouvelles recherches sur les aurores et description d'un appareil. Genève 1862. 4.
72230 La Rive, A. de. Description d'un appareil destiné à reproduire les aurores polaires. 1862.
72405 La Rive, A. de. Coup d'oeil sur l'état actuel de nos connaissances en électricité. 1841.
72405 La Rive, A. de. L'action qu'exerce sur le zinc l'acide sulfurique étendu d'eau. 1830.
8693 La Rive, A. de. Rapport sur les travaux de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève 1858—59 und 1872—73. 4. [81343].
73209 La Rive, A. de. La partie de l'optique qui traite des courbes dites caustiques. Genève 1823. 4.

9634 La Rive, A. de. Notice sur A. P. De Candolle. Genève 1844.
91750 La Rive, A. de. Notice sur Fr. Arago. Genève 1853.
91752 La Rive, A. de. Notice sur E. Verdet. Paris 1870.
91750 La Rive, A. de. Madame Marcet. 1859.
9164 La Rive, A. de. Charles Gaspard de la Rive (notice biographique). 1834. Auch 91731.
La Rive, de s. auch Archives 72051. Dumas 91772. Poisson, S. D. 72405.
Larmanjat, J. s. Louft 3255. Wottitz, J. 3279.
5750 **Larnach,** W. J. M. Handbook of New Zealand mines. Wellington 1887.
La Roche, B. s. Parnell, H. 9952.
92716 La Roche, E. Die älteste Bilderbibel (Biblia pauperum). Basel 1881.
La Roche, H. v. s. Oeynhausen, C. v. 8988.
9787 **Larochefoucault,** le Duc de, et de la Chastre. Mémoires, contenant l'histoire de la minorité de Louis XIV. Villefranche 1700.
9330 **Laroque,** de. Traité de la noblesse. Nouv. éd. Paris 1761. 4.
4424 Laroque, H. Théorie des lois de l'équilibre. Paris 1870.
Laroque, L. s. Claudel, J. A 46.
La Roquette, de s. Humboldt, A. v. 8392.
7478 **Larrouy.** Nouvelle théorie de la similitude. Paris 1835.
81612 **Lartet,** E. De quelques cas de progression organique vérifiables dans la succession des temps géologiques sur des mammifères de même famille et de même genre. Paris 1868. 4.
81790 Lartet, E. Sur deux têtes de carnassiers fossiles (Ursus et Felis). Paris 1867.
81512 Lartet, E. et H. Christy. Cavernes du Périgord. Paris 1864.
Lartet, Louis s. Cotteau, G. 8728.
1711 **La Rue,** W. de, Stewart and Loewy. Researches on solar physics. Lond. 1865–70. 4.
Lasa v. d. s. Bilguer, P. R. v. 91454.
91525 **La Saussaye,** L. de et A. Peau. La vie et les ouvrages de Denis Papin. 1. Paris 1869.
5511 **Lasché,** A. Referat über die Berichte der vom Bunde zum Besuch der Weltausstellung in Wien subventionirten Handwerker und Arbeiter. Bern 1874.
*A 211 **Lasius,** G. Die Baukunst in ihrer chronologischen und constructiven Entwicklung. Lief. 1—18. Darmstadt. fol.
Lasius, G. s. auch Bluntschli, F. *A 328 und A 331.
8573 Lasius, G. S. O. Beobachtungen über die Harzgebirge. Hannover 1789. 2 Thle.
11395 **Laska,** W. Lehrbuch der sphaerischen und theoretischen Astronomie und der mathematischen Geographie. Stuttgart 1889.
72727 Laska, W. Die Gewitter in Prag von 1840—85. 4.
73227 Laska, W. Sammlung von Formeln der reinen und angewandten Mathematik. Braunschweig 1888—94.
73045 Laska, W. Über einen neuen Apparat zur Bestimmung der Erddichte. Berlin 1889. 4.
Laska, W. s. auch Lieblein, J. 72786.
92185 **Laske,** Ad. Verfehlte Lebenswege oder die Elenden und Verschwender der Welt. Düsseldorf.
81744 Laske, C. Die Sehschärfe nach Cataract-Operationen. Kiel 1888.
Laspeyres, H. s. Weiss, E. 81082.
71492 **Lassel,** W. On polishing the specula of reflecting telescopes. London 1875. 4.
72723 **Lasswitz,** K. Geschichte der Atomistik vom Mittelalter bis Newton. Hamburg 1890. 2 Bde.
6297 **Laterrière,** J. de. Conservation du blé. Paris 1863.
2438 **Latham,** B. Über die Reinigung und Verwerthung des Hauswassers. Übers. von E. Wiebe. Berlin 1868.
2728 Latham, B. Lecture on the sewage difficulty. London 1867.
2757 Latham, B. Sanitary engineering, a guide to the construction of works of sewerage and house drainage. London 1873.
8568 **La Torre,** J. M. de. Histoire et phénomènes du Vesuve. Naples 1771.

5108 **La Tourette,** de. Discours des admirables vertus de l'òr potable, et apologie de l'alchimie. Lyon 1575. 16.
3279 **Lattes,** O. Dissertazione sull' illuminazione a gaz dei veicoli delle ferrovie. Torino 1872.
6892 **Latzina,** F. L'agriculture et l'élevage dans la république argentine. Paris 1889.
5721 **Lau,** B. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Strychnins. Elmshorn 1886.
5333 **Laubenheimer,** A. Über Constitution des Natriumalkoholats, des Milchzuckers, etc. Giessen 1872.
5333 **Lauber,** E. Studien über die Synthese der Crotonsäure. Stuttgart 1875.
2536 **Lauenstein,** R. Die Festigkeitslehre. Stuttgart 1889.
2540 Lauenstein, R. Die graphische Statik. Stuttgart 1890.
2615 **Lauer,** J. Zerstörung der Felsen in Flüssen. Wien 1892.
9677 **Lauffer,** J. Genaue und umständliche Beschreibung helvetischer Geschichte. Zürich 1736—38. 18 Bde. — Als Suppl.: Historische und critische Beiträge. Zürich 1739. 4 Bde.
Laugel s. Delesse 8292.
Laugier, E. Usage du cercle méridien portatif pour la détermination des positions géographiques. Paris 1852. 4.
5552 **Laun,** W. F. Beiträge zur Kenntniss der Alkine. Kiel 1884.
2400 **Launhardt,** W. Das Massennivellement. Hannover 1874. 4.
3391 Launhardt, W. Das Massennivellement. 2. A. Hannover 1877. 4.
2400 Launhardt, W. Bestimmung der zweckmässigsten Steigungsverhältnisse der Chausseen. Hannover 1868. 4.
2417 Launhardt, W. Die Steigungsverhältnisse der Strassen. Hannover 1880.
2437 Launhardt, W. Über Rentabilität u. Richtungsfeststellung d. Strassen. Hannover 1869.
*3261 Launhardt, W. Virtuelle Länge, virtuelle Steigung und Tariflänge der Eisenbahnen. 1879. 4.
3277 Launhardt, W. Die Betriebskosten der Eisenbahnen in ihrer Abhängigkeit von den Steigungen und Krümmungsverhältnissen. Leipzig 1877.
11198 **Laur,** J. A. Géodésie pratique. 6 éd. Paris 1855. 2 vol.
71110 **Laurenberg,** J. Ocium Soranum. Hafniae 1640. 4.
71110 Laurenberg, J. Gromaticae libri III. Hafniae 1640. 4.
Laurent, Ch. s. Degoussée 2152.
4285 Laurent, H. Traité de mécanique rationelle. Paris 1870. 2 vol.
71020 Laurent, H. Théorie des séries. Paris 1862.
71225 Laurent, H. Traité du calcul des probabilités. Paris 1873.
71939 Laurent, H. Théorie élémentaire des fonctions elliptiques. Paris 1880.
72334 Laurent, H. Traité d'algèbre. Paris 1867—94. 4 parties.
72562 Laurent, H. Traité d'analyse. Tome 1—7. Paris 1885—91.
72623 Laurent, H. Traité de calcul différentiel. Paris 1853.
91918 **Laurianu,** A. Tr. Istoria Romaniloru. Ed. 4. Bucuresci 1873.
2436 **Laurin,** Ph. Das Liernur'sche System. Prag 1869. Auch 2655.
6309 **Laurop,** C. P. Handbuch der Forst- und Jagdliteratur. Erfurt 1830.
6601 Laurop, C. P. Handbuch der Forst- und Jagdliteratur von 1829–43. Frankfurt 1844.
Laurop, C. P. s. auch Bechstein, J. M. 6610. Beiträge 6020. Hefte 6056. Jahrbücher 6008.
1735 **Laussédat,** A. Le sidérostat. 1866. 4.
1881 Laussédat, A. La lunette astronomique horizontale.
*11242 Laussédat, A. Cours d'astronomie et de géodésie 1862—64. 4. Aut. 4.
11279 Laussédat, A. Leçons sur l'art de lever les plans. Paris 1861. 4.
1735 Laussédat, A. Des éclipses de soleil. 1866. 4.
11744 Laussédat, A. Note sur la construction des plans, d'après les vues du terrain obtenues de stations aériennes. 1890. 4.
71498 Laussédat, A. Sur l'aurore boréale du 4 Février 1872. 4.
Laussédat, A. s. auch Expériences *1178. Ibannez, C. 1459.

Lauterburg, Fr. Die Verwendung der Mineralmasse von Fr. L. als Schutzmittel gegen Feuchtigkeit etc. sowie zur Herstellung wasserdichter Stoffe. Berlin 1861.
91735 Lauterburg, L. Leben und Wirken von Albr. Friedr. May. Bern 1860.
Lauterburg, L. s. Taschenbuch 9211.
2439 Lauterburg, R. Bericht über die Grundwasserbeobachtungen bei Bern 1872—74.
2487 Lauterburg, R. Schweizerische Stromabflussmassen. 1870—71. Aut. fol.
2305 Lauterburg, R. Die neue Quellwasserversorgung der Stadt Bern. Bern 1863. Auch 2691.
2308 Lauterburg, R. Hydrometrische Beobachtungen in der Schweiz. Bern 1867. 4.
2298 Lauterburg, R. Übersicht der aus Grösse und Beschaffenheit der Flussgebiete abgeleiteten schweiz. Stromabflussmengen. 2. A. Bern 1876. 4. Auch 2433.
2893 Lauterburg, R. Übersicht der schweizerischen Wasserkräfte. Bern 1890. 4. Aut.
2691 Lauterburg, R. Kurze Anleitung für die Besitzer von Brunn- und Hauswasserleitungen über deren Instandhaltung und Besorgung. Bern 1876.
2691 Lauterburg, R. Ueber die Variationen und Sondererscheinungen im Laufe der Gewässer, sammt einigen Notizen über die Strommessung. Bern 1876.
2691 Lauterburg, R. Zur wissenschaftlichen Lösung der Wasserfrage mit Rücksicht auf die Versorgung der Städte. Bern 1882. Auch 2696.
Lauterburg, R. Die wesentlichsten Anforderungen an den Inhalt und die Expedition öffentlicher Bauentwürfe, sowie an die daherige Bauführung selbst. Bern 1851.
11456 Lauterburg, R. Ueber das für unsere höheren Schulen zu befolgende Princip der Kartographie. Vortrag. Bern 1884. Auch 11463.
73087 **Lauteschläger,** G. Trigonometrische Aufgaben mit vollständigen Auflösungen. Darmstadt 1845.
72647 Lauteschläger, G. Die Lehre von den einfachen und zusammengesetzten Zinsen. Darmstadt 1851.
Lautmann, H. s. Wolfer, A. *11309.
Lautner, Dr. s. Kollar, V. 81771.
2703 **Lavale,** G. Unsere natürlichen Wasserläufe. Wasser- und Geschiebebewegung. Form des Bettes, mit besonderer Berücksichtigung der Rheincorrection. Hydrotechnische Studien. Herausg. von J. Rapp. Weilheim 1883.
8807 **Lavallée,** A. Arboretum Segrezianum. Paris 1877.
5045 **Lavater,** D. De Antimonio. Halae 1767. 4.
A 58 Lavater, J. H. Anleitung zur anatomischen Kenntniss des menschlichen Körpers für Zeichner und Bildhauer. Zürich 1790.
A 118 Lavater, J. H. Elémens anatomiques à l'usage des peintres et sculpteurs. Paris 1797.
91571 Lavater, J. K. Briefwechsel mit Reubell vom Jahre 1798 s. l. 1801.
*A 111 Lavater, J. K. Physiognomische Fragmente. Leipzig 1775—78. 4 Bde. mit 4 Atl. 4.
Lavater, J. K. s. auch Furrer, K. 92466. Hegner, U. 9606. Volksbibliothek 91953.
11661 Lavater, L. Erzehlung vast aller Kometen, welche bis 1556 gesehen worden. In das Teutsche übersetzt mit beyfügung derjenigen Kometen, welche bis 1681 erschienen, durch J. J. Wagner. Zürich 1681.
6707 **Lavelleye,** E. de. L'agriculture belge. Bruxelles 1878.
1149 **Lavizzari,** L. Carta delle profondità del Ceresio o Lago di Lugano. 1859. fol.
5219 Lavizzari, L. Il monte Generoso. Lugano 1869.
8247 Lavizzari, L. Excursioni nel Cantone di Ticino. Fasc. 1—5. Lugano 1859—63.
8265 Lavizzari, L. Sui minerali della Suizzera italiana. Mem. 1—3. Mendrisio 1840—Capolago 1854.
8686 Lavizzari, L. Nouveaux phénomènes des corps cristallisés. Lugano 1865. fol.
8858 Lavizzari, L. Istruzione popolare sulle principali rocce del Cantone Ticino e loro uso. Lugano 1849.
81515 Lavizzari, L. Catalogo delle rocce sedimentarie e dei fossili o petrefatti dei dintorni di Mendrisio e di Lugano. Locarno 1860.
5100 **Lavoisier,** A. L. Traité élémentaire de chimie. Paris 1789. 2 vol.

5055 Lavoisier, A. L. Traité élémentaire de chimie. 2 éd. Paris 1793. 2 vol.
5124 Lavoisier, A. L. System der antiphlogistischen Chemie. Aus dem Franz. von S. Fr. Hermbstädt. 2. A. Berlin 1803. 2 Bde.
*5180 Lavoisier, A. L. Oeuvres. Paris 1864—93. 6 vol. 4.
Lavoisier, A. L. s. auch Grimaux, E. 92226. Hiortdahl, Th. 5345. Klassiker Nr. 40.
2378 **Law,** H. Rudiments of civil engineering. London 1848—49. 2 parts.
2606 Law, H. Rudiments of civil engineering. 2 ed. London 1850—51. 2 parts.
71850 Law, H. A rudimentary treatise on logarithms. London 1851.
91894 **Laws** of the State of Illinois passed 1846 and 1849. Springfield 1853. 2 vol.
91121 Laws of the State of New Hampshire passed 1848—49. Concord 1849. 2 vol.
9411 Laws of the State of New York. Albany 1847—56. Nicht vollständig.
4439 Laws, rules and regulations relating to the inspection of steam vessels, November 1872 and April 1873. Washington.
7303 **Lawson,** Th. Meteorological register from 1831—42. Washington 1851.
7327 Lawson, Th. Army meteorological register from 1843—54. Washington 1855. 4.
91386 **Layard,** A. La première campagne de la Crimée. Trad. par A. E. S. Jervis. Bruxelles 1855.
7848 **Lazarus,** W. Ueber Mortalitätsverhältnisse. Hamburg 1867.
81717 **Lea,** J. Catalogue of the published works of Js. Lea, 1817—76. Philadelphia 1876.
81717 Lea, J. Melanidae, Paludina, Exotic Unionidae etc. (Descriptions of new species). 1863.
81717 Lea, J. Further notes on inclusions in gems etc. Philadelphia 1876.
81714 Lea, J. Unionidae, Melaniae, Anodontae, Physae, Echinus, Schizostoma etc. etc. Remarks and descriptions. Philadelphia 1862.
81810 Lea, J. Descriptions of twenty-seven new species of Uniones, from Georgia. 1859.
81810 Lea, J. Remarks on the Unionidae of Nebraska Territory and Red River of the North. 1859.
81810 Lea, J. Descriptions of a new Helix and two new Planorbes. 1859.
81810 Lea, J. Descriptions of eight new species of Unio, from Tennessee, Alabama and North Carolina. 1859.
81810 Lea, J. Remarks on the Permian of the United States. 1859.
81810 Lea, J. Remarks on the enormous production of the Unionidae. 1859.
81810 Lea, J. Descriptions of four new fresh-water molluscs, from Darien and Honduras. 1859.
81810 Lea, J. Remarks on some Unionidae. 1859.
81810 Lea, J. Descriptions of seven new species of Margaritanae and four Anodontae. 1859.
81810 Lea, J. Descriptions of twelve new species of Uniones, and other fresh-water shells of the United States. 1859.
81810 Lea, J. Remarks on the Green Sand formation of New Jersey. 1859.
81055 Lea, J. Rectification of T. A. Conrad's „Synopsis of the family of Naïades of North America." New ed. Philadelphia 1872.
81358 Lea, J. Description of twelve new species of Unionidae from South America. 1866.
81377 Lea, J. Check list of the shells of North America: Unionidae.
81414 Lea, J. Description of the embryonic forms of 38 species of Unionidae. 1858. 4.
72081 **Léauté,** H. Théorie générale des transmissions par cables métalliques. Paris 1882. 4.
11470 **Leavenworth,** F. P. Micrometrical measurements of double stars. Haverford College 1888.
3359 **Lebasteur,** H. Les métaux à l'exposition universelle de 1878. Paris 1878. 4.
1769 **Lebé** (Oberlehrer). Gedächtnissrede auf Heinrich Samuel Schwabe. Dessau 1875.
*9693 **Lebensbeschreibung** der Bürgermeister und Antistitum lobl. Statt Zürich, samt Diario Joh. Jac. Breitingers. Mscr. fol. ca. 1700.
2517 **Leber,** M. v. Die neue Brückenverordnung des österr. Handelsministeriums und ihre technische Begründung. Wien 1888. 2 Bde.
*3217 Leber, M. v. Das Eisenbahnwesen in Frankreich. Wien 1880. fol.
Leber, Th. s. Pouchet, G. 81490.
81771 **Lebert,** H. Recherches sur la formation des muscles dans les animaux vertébrés. 1850.

81771 Lebert, H. Skizzen aus dem Leben der Seidenraupe und der Geschichte ihrer Verbreitung. Zürich 1857.
5169 Lebert, H. Das Engadin, seine Heilquellen, seine Natur und seine Bewohner. Breslau 1861. Auch franz.
8869 Lebert, H. Anleitung zum Sammeln von Spinnen und Myriapoden. 1875.
8896 Lebert, H. Le Golfe de Naples et ses volcans. Lausanne 1876. Auch 81394.
81394 Lebert, H. Über die gegenwärtige Krankheit der Insekten der Seide. Berlin 1858.
91750 Lebert, H. J. de Charpentier et E. Thomas. 1877.
81697 Lebert, H. Verzeichniss schlesischer Spinnen, mit Aufzählung der schlesischen Myriapoden. Tübingen 1875.
81747 Lebert, H. Faune profonde du Léman: Hydrachnides. Lausanne 1870? Auch 81394.
72747 **Le Besgue,** V. A. Introduction à la théorie des nombres. Paris 1862.
4757 **Leblanc.** Choix de modèles appliqués à l'enseignement du dessin des machines. Paris 1830. 4. Atl. fol.
5491 Leblanc und Walter de Saint-Ange. Praktische Eisenhüttenkunde. Deutsch von Carl Hartmann. Weimar 1839. 2 Thle. 4. Atl. fol.
Leblanc, R. s. Cardanus, H. 9475.
91738 **Leblois,** L. Religion et science. Paris 1875.
91738 Leblois, L. Le Christianisme officiel et la religion de Jésus. Paris 1876.
7429 **Le Blond,** G. L'arithmétique et la géométrie de l'officier. Paris 1748. 3 vol.
72638 Le Blond, G. Elémens d'algèbre. Paris 1768.
M 171 **Le Boulengé,** T. Etudes de balistique expérimentale. Bruxelles 1868.
1834 Le Boulengé, T. The determination of the time of flight of projectiles etc. by means of the electric clepsydra. Transl. by J. D. Marvin. Washington 1873.
6713 **Le Bourgo** (aîné). Über die Poudrette als den besten und wohlfeilsten Dünger. Frankfurt 1847.
5334 **Lecco,** M. T. Ueber die Constitution der Ammoniumverbindungen und des Salmiaks. Zürich 1875. Auch 5346.
7532 **Leclerc,** Dan. The history of physick. Originally in French, made English by Drake and Baden. London 1699.
6456 Leclerc, J. M. J. Handbuch der Drainage. Aus dem Französischen von W. Abel. Brüssel 1860.
92677 Leclerc, J. V. Nouvelle rhétorique, extraite des meilleurs écrivains anciens et modernes. 7 éd. Paris 1843.
1288 Leclerc, S. Pratique de la géométrie sur le papier et sur le terrain. Amsterdam 1713—28. 2 vol. 12.
1297 Leclerc, S. Pratica della geometria sul terreno. Trad. da G. Fossati. Venezia 1758.
81878 Leclerc du Sablon. Nos fleurs plantes utiles et nuisibles. Paris. 4.
2451 **Lecocq,** A. Description de l'établissement John Cockerill à Séraing. Liège 1847. 12.
7057 **Lecointe,** L. Trigonométrie rectiligne et sphérique. Bruxelles 1850.
7544 Lecointe, L. Solutions développées de 300 problèmes proposés pour l'admission au grade de bachelier. Paris 1865.
M 81 **Lecomte,** F. Le général Jomini. Paris 1860. Atl. 4.
M 428 Lecomte, F. Le général Jomini. 3 éd. Lausanne 1888.
M 268 Lecomte, F. La guerre d'orient 1877—78. Deuxième partie. Lausanne 1879?
M 30 Lecomte, F. Guerre d'Espagne. Extrait des souvenirs inédits du Général Jomini 1808—14. Lausanne 1892.
Lecomte, F. s. auch Jomini M 382.
Lecomte, J. s. Leidy, J. 81495.
5139 **Leçons** de chimie professées en 1864/65 par Mss. Berthelot, de Luynes, Sainte-Claire Deville et Descloiseaux. Paris 1866.
5045 **Leconte,** Ch. De l'emploi de l'azotate d'Uranium. Paris 1853. 4.
81342 Leconte, J. L. On Platygonus compressus. 1848. 4.
81448 Leconte, J. L. Report upon new species of Coleoptera. Washington 1876.

81554 Leconte, J. L. Classification of the Coleoptera of North America. Part. I. Washington 1861.
81448 Leconte, J. L. List of Coleoptera collected in Vancouvers Island. 1869.
81448 Leconte, J. L. Synonymical notes on north-american Coleoptera. 1870.
81448 Leconte, J. L. Notes on Cicindelidae, Rhysodidae etc. of the United States.
81448 Leconte, J. L. On the great lava-flood of the West. On the structure and age of the Cascade Mountains. 1874.
81448 Leconte, J. L. Tabular synopsis of the Rhynchophora of America. 1877.
81448 Leconte, J. L. On the affinities of Hypocephalus. 1876.
Leconte, J. L., assisted by George H. Horn. The Rynchophora of America, North of Mexico. 1876.
Le Coulteux, G. s. Lefébure-Sainte-Marie, G. 6221.
6124 **Lecouteux,** E. Guide du cultivateur améliorateur. Paris 1854.
6125 Lecouteux, E. Principes économiques de la culture améliorante. Paris 1855.
6759 Lecouteux, E. L'économie rurale. Paris 1877.
Lecouteux, E. s. auch Journal 6565.
1592 **Lecouturier** et A. Chapuis. La lune. Description et topographie. Paris. 12.
1185 **Lecoy,** F. Méthode simple et facile pour lever les plans. 6 éd. Paris 1846.
92996 **Lectures** delivered in connection with the international health exhibition London 1884. Nicht vollst.
1330 **Lecyre,** A. Etude sur un télémètre répétiteur à retournement. Paris 1867.
5698 **Ledebur,** A. Handbuch der Eisenhüttenkunde. 2. A. Leipzig 1893—94. 3 Thle.
4460 Ledebur, A. Die Verarbeitung der Metalle auf mechanischem Wege. Braunschweig 1879. Auch 4771.
5816 Ledebur, A. Die Metallurgie. Metallverarbeitung. Braunschwg. 1882. Vgl. Stölzel 5815.
Lederer, S. s. Suter, H. 71948.
4617 **Ledieu,** A. A. Begründung des ökonomischen Vorzugs der Woolf- oder Compound-Maschine. 1879.
3155 **Ledoux,** Ch. Description de quelques chemins de fer à voie étroite. Paris 1874.
6947 **Le Duc,** Wm. G. Special report upon the subject of forestry. 1877.
81753 **Lee,** J. E. Saltern and Budesheim fossils. 1877.
Lee, J. E. s. auch Heer, O. 81770.
1868 Lee, T. J. A collection of tables and formulae useful in geodesy and practical astronomy. Washington 1849.
1314 **Leemann,** B. Instrumentum horologiorum sciotericorum. Basileae 1606. 4.
A 231 **Leemans,** C. Börö-Boedoer op het Eiland Java. Leiden 1873. Auch franz. mit gemeins. Taf. 4° und acht Atl. fol.
Lefèbre, Lefèbvre, Lefèvre s. Lefébure.
7103 **Lefébure** de Fourcy, L. E. Leçons d'algèbre. 5 éd. Paris 1845.
7166 Lefébure de Fourcy, L. E. Leçons de géométrie analytique. 4 éd. Paris 1840.
7140 Lefébure de Fourcy, L. E. Traité de géometrie descriptive. 3 éd. Paris 1837. Atl.
Lefébure de Fourcy, L. E. s. auch Ritter, L. F. 7018.
*9611 Lefebure, Th., Richard etc. Voyage en Abyssinie exécuté pendant les a. 1839—43. Paris. 6 vol. Atl. livr. 1—36. fol.
6221 Lefébure-Sainte-Marie, G. De la race bovine dite race de Durham. Paris 1849. Atl. par G. Le Coulteux. fol.
2690 **Lefeldt,** W. Der gegenwärtige Stand der Abfuhr- und Kanalisationsfrage in Grossbritannien. Berlin 1872.
8870 **Lefèvre,** A. Remarks on the voyage of the Vaudreuil through the Patagonian channels and Magellan strait. Transl. by G. M. Totten. Washington 1874.
92825 **Leffler,** A. Ch. v. Cajanello. Sonja Kovalevsky. Aus dem Schwedischen von H. v. Lenk. Leipzig 1894. 12.
92730 **Lefort,** Ch. L'émancipation politique de Genève et les premières relations de cette ville avec les cités suisses. Genève 1883.

2094 Lefort, F. Tables des surfaces de déblai et de remblai, des largeurs d'emprise et des longueurs des talus. Paris 1861—63. 3 cah.
92166 Lefort, F. Notice sur la vie et les travaux de J. B. Biot. Paris 1867.
Lefort, F. s. auch Biot, J. B. 7740. Thomann, F. 71692.
6294 **Lefour.** Description des espèces bovine, ovine et porcine de la France. I 1. Espèce bovine, race flamande. Paris 1857. 4.
7342 Lefour. Arithmétique et géométrie agricole. Paris.
Lefour s. auch Bibliothèque 6150.
92656 **Lefranc,** E. Nouveau manuel des aspirants au baccalauréat ès-lettres. 12 éd. Paris 1843.
92672 Lefranc, E. Nouveau memento méthodique des aspirants au baccalauréat ès-lettres. Paris 1840.
7280 **Lefroy,** J. H. On the irregular fluctuations of the magnetical elements. Albany 1852.
71067 Lefroy, J. H., and J. Richardson. Magnetical and meteorological observations at lake Achabasca, Fort Simpson and Fort Confidence. London 1855.
7001 **Legendre,** A. M. Elementi di geometria. Trad. da G. Cellai. 5 ed. Firenze 1834.
7009 Legendre, A. M. Elemente der Geometrie. Übers. von Crelle. 4. A. Berlin 1844.
7111 Legendre, A. M. Mémoire sur les transcendantes elliptiques. Paris 1794. 4.
*7157 Legendre, A. M. Essai sur la théorie des nombres. Paris 1798. 4.
*7894 Legendre, A. M. Essai sur la théorie des nombres. 2 éd. Paris 1808. 4.
*71350 Legendre, A. M. Essai sur la théorie des nombres. 3 éd. Paris 1830. 2 vol. 4.
*7895 Legendre, A. M. Traité des fonctions elliptiques et des intégrales Eulériennes. Paris 1825—28. 3 vol. 4.
71493 Legendre, A. M. Mémoires sur la méthode des moindres quarrés et sur l'attraction des ellipsoides homogènes. 1811. 4.
72217 Legendre, A. M. Reflexions sur différentes manières de démontrer la théorie des parallèles. 4. 1833.
11444 Legendre, A. M. Méthode pour déterminer la longueur exacte du quart du méridien. Paris 1800. 4. Vergl. auch Delambre, J. B. J. 1317.
11512 Legendre, A. M. Nouvelles méthodes pour la détermination des orbites des comètes. Paris 1806. 4.
73108 Legendre, A. M. Eléments de géometrie. 5 éd. Paris 1804.
71313 Legendre, A. M. Eléments de géometrie. 11 éd. Paris 1817.
72859 Legendre, A. M. Eléments de géometrie. 12 éd. Paris 1823.
7016 Legendre, A. M. Eléments de géometrie. 14 éd. Paris 1855.
72946 Legendre, A. M. Eléments de géometrie. Avec additions et modifications par A. Blanchet. 25 éd. Paris 1880.
Legendre. A. M. s. auch Klassiker Nr. 47. Maurice, F. 71833. Rudio, F. 72986. Scheffler, H. 73079. Sinner, C. 71768.
9270 **Legentil.** Voyage dans les mers de l'Inde à l'occasion du passage de Vénus 1761 et 1769. Paris 1778—81. 2 vol. 4.
91035 **Leges** Academiae Genevensis 1559. Neudruck 1859. 4.
Legge, A. di. s. Fergola, E. 11389. Lorenzoni, G. 11340.
9832 Legge organica comunale. Bellinzona 1856.
9832 **Leggi** daziarie della repubblica e cantone del Ticino 1834—44. Locarno 1845.
9145 Leggi e decreti del Ticino. Vol. 14—27, 29, 32. Lugano 1832—56.
11012 Leggi e regolamenti per il servizio della verificazione dei pesi e delle misure etc. Roma 1887.
2700 **Legler,** G. H. Hydrotechnische Mittheilungen über Linthkorrektion, Runsenbauten, Zürichsee-Regulirung u. s. w. Glarus 1868. Auch 2302.
2700 Legler, G. H. Die Abflussverhältnisse des Zürichsees. Bericht an die Linthkommission. Glarus 1868. Auch 2196.
2700 Legler, G. H. Summarischer Bericht über das Linthunternehmen 1862—86. Glarus 1886.

2862 Legler, G. H. Gutachten an den Gemeinderath Rheineck über die Rinnsalöffnung für höchsten Wasserstand. 1883. 4.
2083 Legler, G. H. Denkschrift über die Abflussverhältnisse des Bodensee's von Konstanz bis Stein. Garus 1862.
2828 Legler, G. H. Bericht an das Baudepartement des Kts. Thurgau über die Abflussverhältnisse des Bodensee's und Rheins von Stein bis Schaffhausen. Glarus 1891.
2507 Legler. G. H. Bericht über die Wasserableitung aus dem Luganersee. Glarus 1883.
2298 Legler, G. H., und J. J. Fierz. Expertenbericht betreffend die Abflussverhältnisse des Rheins bei Konstanz und Schaffhausen. Glarus 1872. 4.
2358 Legler, G. H., und D. H. Ziegler. Bericht über die Wasserkraft der Reuss in Luzern. Glarus 1875.
Legler, G. H. s. auch Forel, F. A. 2863. Plantamour. E. 2835, 2654 und 3229. Pestalozzi, K. 2298. Culmann, C. 2298. Wey, J. 2443. Ritter, G. 2855.
3215 **Legoyt,** A. Le livre des chemins de fer. Paris 1845.
Legrand, E. s. Plessix, H. M 489.
A 316 Legrand, J. G. Histoire de l'architecture. Paris 1809.
A 32 Legrand, J. G., et C. P. Landon. Description de Paris et de ses édifices. 2 éd. Paris 1818. 2 vol.
71524 **Le Gras,** A. General examination of the Mediterranean Sea. Transl. by R. H. Wymann. Washington 1870.
Le Gras, A. s. auch Kerhallet, Ch. Ph. de 8788.
1843 **Lehagre,** A. Cours de topographie. Paris 1880. Auch 11188.
Lehmann, C. s. Thaer, A. 6803.
5151 Lehmann, C. G. Taschenbuch der theoretischen Chemie. Leipzig 1840. 12.
4158 Lehmann, E. Versuch einer systematischen Encyclopädie der Bergwerkswissenschaften. Freiberg 1804.
81786 Lehmann, Fr. X. Die von Seyfried'sche Sammlung Oeninger Versteinerungen. Constanz 1855.
81798 Lehmann, Fr. X. Die v. Seyfried'sche Conchylien-Sammlung und die Windungsgesetze von einigen Planorben. Constanz 1856.
A 351 Lehmann, Hans. Führer durch die ehemalige Cisterzienserabtei Wettingen bei Baden. Aarau 1894.
91430 Lehmann, H. L. Patriotisches Magazin von und für Bündten. Bern 1790.
Lehmann, H. L. s. auch Juvalta, F. v. 9903.
91855 Lehmann, J. A. O. L. Göthe's Liebe und Liebesgedichte. Berlin 1852.
5023 Lehmann, J. Chr. Beschreibung eines Bergbohrers. Leipzig 1750.
8281 Lehmann, J. G. Cadmiologia. Königsberg 1761—66. 2 Thle. 4.
8555 Lehmann, J. G. Abhandlung von den Metall-Müttern. Berlin 1753.
8556 Lehmann, J. G. Versuch einer Geschichte von Flötz-Gebirgen. Berlin 1756.
1610 Lehmann, J. H. W. Die Sonnenfinsterniss am 8. Juli 1842. Brandenburg 1842.
72419 Lehmann, J. H. W. Fünf merkwürdige unendliche Reihen für die Sinus und Cosinus vielfacher Bogen, etc. Herausg. von Tzahube. Berlin 1855. 4.
72586 Lehmann, O. Molekularphysik. Leipzig 1888—89. 2 Bde.
11173 Lehmann, Rich. Das Kartenzeichnen im geographischen Unterricht. Halle 1891.
11216 Lehmann-Filhés, Rud. Die Bestimmung von Meteorbahnen. Berlin 1883. 4.
11470 Lehmann-Filhés, Rud. Zur Theorie der Sternschnuppen. Berlin 1878.
2359 Lehmann, W. P. Die Wildbäche der Alpen. Breslau 1879.
Lehmann s. auch Schell, A. 11459.
4193 **Lehmus,** D. C. L. Anwendung des höhern Calculs auf geometrische und mechanische, insbesondere auf ballistische Aufgaben. Leipzig 1836. Auch 71011.
4315 Lehmus, D. C. L. Lehrbuch der angewandten Mathematik. Berlin 1818. 2 Bde.
4317 Lehmus, D. C. L. Lehrbuch der Körperberechnungen und der Mechanik ohne Anwendung der höhern Analysis. Berlin 1822.
71137 Lehmus, D. C. L. Lehrbuch der Geometrie. Neue Aufl. Berlin 1826. 2 Bde.

71138 Lehmus, D. C. L. Sammlung von Beispielen, Aufgaben und Lehrsätzen aus der Arithmetik und Geometrie. Berlin 1820.

71139 Lehmus, D. C. L. Grundlehren der höhern Mathematik und der mechanischen Wissenschaften. Berlin 1831.

71140 Lehmus, D. C. L. Aufgelöste Aufgaben aus der reinen und angewandten Mathematik. Leipzig 1838.

71141 Lehmus, D. C. L. Aufgaben aus der Körperlehre. Halle 1811.

71314 Lehmus, D. C. L. Algebraische Aufgaben. Berlin 1846.

81505 **Lehon,** H. Influence des lois cosmiques sur la climatologie et la géologie. Bruxelles 1868.

91637 **Lehr,** J. Schutzzoll und Freihandel. Berlin 1877.

92645 Lehr, J. Grundbegriffe und Grundlagen der Volkswirtschaft. Leipzig 1893.

*6756 **Lehranstalten,** die landwirthschaftlichen, Oesterreichs, im März 1874. 4.

91540 **Lehrerzeitung,** schweizerische. (Früher: Pädagogische Monatsschrift). Jahrg. 1—8, 18—41. Zürich 1856—96. 4.

Lehritter, H. F. s. Sganzin, J. 2134. Tell, G. 3150.

91887 **Lehrmeister,** der, oder System der Erziehung. Aus dem Engl. 2. A. Leipzig 1765—67. 2 Bde.

91742 **Lehrplan** der polytechnischen Schule in Braunschweig. 1862.

91147 Lehrplan für das Gymnasium Zürich. 1864.

91147 Lehrplan für die Primar- und Sekundarschule Zürich. 1861.

91575 Lehrplan für die Volksschulen Niederbayerns. München 1872.

91147 Lehrplan, Stiftungen und Reglemente für die Realschule Bern 1871.

1077 **Leibniz,** G. W. Briefwechsel mit Chr. Wolf. Halle 1860.

1980 Leibniz, G. W. Protogaea. Herausg. von C. L. Scheid. Leipzig 1749.

7248 Leibniz, G. W. Mathematische Schriften. Herausgeg. von C. J. Gerhardt. Berlin 1849 — Halle 1863. 7 Bde.

71304 Leibniz, G. W. Oeuvres mathématiques. Publ. par C. J. Gerhardt. Paris 1853. 2 vol.

72555 Leibniz, G. W. De quadratura arithmetica circuli, ellipseos et hyperbolae. Herausg. von C. J. Gerhardt. Eisleben 1858. 4.

91074 Leibniz, G. W. Essais de Théodicée. Amsterdam 1720.

91075 Leibniz, G. W. Philosophische Schriften. Herausg. von J. H. F. Ulrich. Halle 1778–80. 2 Bde.

91494 Leibniz, G. W. Philosophische Schriften. Herausg. von C. Gerhardt. Berlin 1875–90. 7 Bde. 4.

92407 Leibniz, G. W. Epistolae ad diversos. Ex mscr. autoris divulg. Chr. Kortholtus. Lipsiae 1734—42. 4 vol.

9597 Leibniz, G. W. Anti-Leibnitz oder Neuenburgs Schweizerthum. 1852?

Leibniz, G. W. s. auch Bernoulli, Joh. 7012. Genocchi, A. 71486. Gerhardt, C. J. 7530. Gerland, E. 4486. Giesel, F. 1641. Harnack, A. 72516. Horner, J. 7173. Hurwitz, A. 73378. Kästner, A. G. 71306. Newton, Js. 91357. Slomann, H. 7631. Spiess, E. 92022. Stein, Ludw. 92690. Tardy, P. Waldin, J. G. 4387. Wendt E. 92712.

81454 **Leidy,** J. Extinct Vertebrata from the Judith river. Philadelphia 1859. 4.

81495 Leidy, J., J. Leconte, etc. Report on insects introduced by means of the internat. exhibition Philadelphia 1876.

Lejeune s. Dirichlet, P. G.

9210 **Leigh,** B. W. Reports of cases in the court of Virginia. Richmond 1830—44. 12 vol.

A 315 **Leins,** C. F. v. Die Hoflager und Landsitze des Würtembergischen Regentenhauses. Stuttgart 1889. 4.

A 362 Leins, C. F. v. Beitrag zur Kenntniss der vaterländischen Kirchenbauten. Stuttgart 1864. 4.

3033 **Leipzig**-Dresdener Eisenbahn, die, eröffnet 8. April 1839. Dresden. 4. Festhymnus.

3266 Leipzig-Dresdner Eisenbahn, die. Leipzig 1839.

3204 Leipzig-Hofer Eisenbahn, die Leipzig 1841.
6436 **Leisering,** A. G. T. Atlas der Anatomie des Pferdes und der übrigen Hausthiere. Leipzig 1866. 2 Hefte. fol.
6417 Leisering, A. G. T., und H. M. Hartmann. Der Fuss des Pferdes. 3. A. Dresden 1870.
Leisering, A. G. T. s. auch Gurlt, E. F. 6523.
81693 **Leist,** K. Vergleichende Anatomie der Saxifragen. Cassel 1890.
9633 **Leistner,** K. Einleitung zu einer Darstellung des commerciellen Kreditsystems. Zürich 1862.
3266 **Leitfaden** für die Actionäre der Leipzig-Dresdner Eisenbahn. Leipzig 1842.
M 41 Leitfaden zum Unterricht in der Artillerie für die k. preuss. Brigade-Schulen dieser Waffe. 2. A. Berlin 1829.
8373 **Leitgeb,** H. Die Luftwege der Pflanzen. Wien 1855.
A 12 **Leitschuh,** F. F. Geschichte der karolingischen Malerei, ihr Bilderkreis und seine Quellen. Berlin 1894.
1404 **Lelewel,** J. Pythéas et la géographie de son temps. Bruxelles 1836.
2061 Lelewel, J. Trockenlegung der Sümpfe des Seelandes. Bern 1834.
81754 **Lelièvre,** A. Clef dichotomique pour la détermination des genres de mollusques terrestres et fluviatiles du Nord de la France. Lille 1878.
81754 Lelièvre, A. Les Lucilia des environs de Valenciennes. 1878.
4737 **Lemaire,** Ch. Principes généraux d'hydraulique. 4.
8174 **Le Maout,** E., et J. Decaisne. Flore élémentaire des jardins et des champs. Paris 1855. 2 vol.
92368 **Lemcke,** C. Populäre Aesthetik. 2. A. Leipzig 1867.
9997 **Lemerer,** R. G. Appel à la nation française. Toulouse 1797.
1047 **Lemoch,** J. Lehrbuch der praktischen Geometrie. Wien 1849. 2 Bde.
11253 Lemoch, J. Lehrbuch der praktischen Geometrie. 2. A. Wien 1857. 2 Bde.
9085 **Lemoine,** A. Charles Bonnet de Genève. Paris 1850.
7854 Lemoine, E. M. J. Traité élémentaire de mathématiques pures. 3 éd. Paris 1797. 2 vol.
Lemoine, E. M. J. s. auch Intermédiaire 73311.
Lemonnier, Fr. v. s. Chavanne, J. 81392.
7831 Lemonnier, H. Mémoire sur les surfaces dont les lignes de courbure sont planes ou sphériques. Paris 1868. 4.
7831 Lemonnier, H. Mémoire sur les points d'inflexion et les points Steiner dans les lignes du 3^{me} ordre. Paris 1868. 4.
11507 Lemonnier, P. Observations d'histoire naturelle faites dans les provinces méridionales de la France pendant l'année 1739. Paris 1744. 4.
1797 Lemonnier, P. La théorie des comètes. Paris 1743.
Lemonnier, P. s. auch Cassini, C. F. 1117. Keill, J. 1140.
2100 **Lemoyne,** N. R. D. Traité sur l'entretien des routes en empierrement. Paris 1830.
7749 Lemoyne, N. R. D. Rapport sur la machine à calculer dite Arithmomètre de Mr. Thomas de Colmar. Paris 1854.
1159 **Lempe,** J. Fr. Anleitung zur Markscheidekunst. Leipzig 1782.
72487 **Lemström,** S. L'aurore boréale. Paris 1886.
7748 **Lendy,** C. Dissertations sur quelques points de physique. Paris. An X.
9301 **Lenfant,** J. Histoire du Concile de Pise. Amsterdam 1724. 2 vol. 4.
9302 Lenfant, J. Histoire du Concile de Constance. Nouvelle éd. Amsterdam 1727. 2 vol. 4.
6528 **Lengerke,** A. v. Anleitung zum praktischen Wiesenbau. Prag 1836.
6529 Lengerke, A. v. Reise durch Deutschland, in Rücksicht auf Ackerbau und Industrie. Prag 1839.
6198 Lengerke, A. v. Anleitung zur Anlage, Pflege und Benutzung lebendiger Hecken. 3. A. von W. L. Gloger. Leipzig 1860.
Lengerke, A. v. s. auch Lesquereux, L. 6703.
Lenk, H. v. s. Leffler, A. Ch. 92825.
7753 **Lenker,** J. Perspectiva. Ulm 1617. fol.

Lenoir s. Boetius, H. 4901. Lipowitz, A. 4226.

4383 **Lenormand,** L. S. Handbuch der Papierfabrication. 2. A. von C. Hartmann. Weimar 1862. 2 Bde. Atl. 4.

Lenormand, L. S. s. auch Dropisch, B. 4483.

2108 **Lentz,** H. Die Balkenbrücken von Schmiedeeisen. Berlin 1865. 4.

1625 Lentz, H. Die Fluth und Ebbe des Meeres. Hamburg 1873. 4.

6567 **Lenz,** A. F. Die Wildbaumzucht. Stuttgart 1843.

8288 Lenz, J. G. Mineralogisches Handbuch durch weitere Ausführung des Werner'schen Systems. Hildburghausen 1791.

2386 **Leo,** E. Theoretisch-praktische Anleitung zum Tunnelbau. Quedlinburg 1853.

6710 Leo, O. V. Forststatistik über Deutschland und Oesterreich-Ungarn. Berlin 1874. 4.

Leo, O. V. s. auch Blätter.

1856 Leo, W. Theoretisch-praktische Anleitung zum Nivelliren. Weimar 1846. 4.

6762 Leo, W. Ueber Aufsuchen etc. von Kohlen und Torf. Quedlinburg 1846.

6762 Leo, W. Die Compression des Torfes und der Braunkohle. Prag 1864.

Leomkulius, Wilh. s. Wingate, E. 72090.

*92641 **Leonardo** da Vinci. Il Codice atlantico nella bibliotheca Ambrosiana di Milano, riprodotto e pubblicato dalla r. accademia dei Lincei. Fascic. 1—8. Milano 1894—96. fol.

*A 143 Leonardo da Vinci. Trattato della pittura. Napoli 1733. fol.

4322 Leonardo da Vinci. Del moto e misura dell' acque. Bologna 1828. 4.

Leonardo da Vinci s. auch Amoretti, C. Grothe, H. 9490. Séailles, G. A 24. Venturi, G. 91213. Wohlwill, E. 72819.

7472 Leonardo Pisano. Opuscoli. Pubblicati da Bald. Boncompagni. 2 ed. Firenze 1856.

73155 Leonardo Pisano. Scritti, pubblicati da B. Boncompagni. I: Il liber Abbaci. II: Practica geometriae ed opuscoli. Roma 1857—62. 2 vol. 4.

Leonardo Pisano s. auch Boncompagni, B. 71496 und 71607. Guglielmini, G. B. 71097. Woepke, F. 71311.

7068 **Léonelli,** Z. Supplément logarithmique. Bordaux 1803.

72399 Léonelli, Z. Supplément logarithmique. 2 éd. par Hoüel. Paris 1875.

Leonhard, C. v. s. Boué, A. 8567.

8458 Leonhard, G. Geognostische Skizze des Grossherzogthums Baden. 2. A. Stuttg. 1861.

8860 Leonhard, G. Geognostische Skizze des Grossherzogthums Baden. Stuttgart 1846. Auch 81082.

8680 Leonhard, G. Die quarzführenden Porphyre. Stuttgart 1835.

81086 Leonhard, G. Die Mineralien Badens nach ihrem Vorkommen. Stuttgart 1851. 12.

81090 Leonhard, G. Beiträge zur Geologie der Gegend von Heidelberg. Heidelberg 1844.

81096 Leonhard, G. Erläuterungen zur geognostischen Uebersichtskarte von Spanien, von Esquerro del Bago. Stuttgart 1851.

Leonhard, G. s. auch Daubrée, A. 81064. Murchison, R. J. 81053.

5019 Leonhard, K. C. Hüttenerzeugnisse und andere auf künstlichem Wege gebildete Mineralien als Stützpunkte geologischer Hypothesen. Stuttgart 1858.

8383 Leonhard, K. C. Charakteristik der Felsarten. Heidelberg 1823—24. 3 Bde.

8444 Leonhard, K. C. Einige Worte über meine Mineraliensammlung. Hanau 1814.

8510 Leonhard, K. C. Lehrbuch der Geognosie und Geologie. Stuttgart 1835.

8776 Leonhard, K. C. Agenda geognostica. 2. A. Heidelberg 1838.

81010 Leonhard, K. C. Agenda geognostica. Heidelberg 1829.

8892 Leonhard, K. C. Leitfaden zum Unterricht in der populären Geologie. Stuttgart 1845.

8931 Leonhard, K. C. Populäre Vorlesungen über Geologie. Stuttgart 1836—44. 5 Bde.

8956 Leonhard, K. C. Die Basaltgebilde in ihren Beziehungen zu normalen und abnormalen Felsmassen. Stuttgart 1832. 2 Bde. Atl. 4.

8974 Leonhard, K. C. Handbuch der Oryktognosie. 2. A. Heidelberg 1826.

81095 Leonhard, K. C. Hüttenerzeugnisse als Stützpunkte geologischer Hypothesen. Stuttgart 1852.

81258 Leonhard, K. C. Grundzüge der Geologie und Geognosie. 2. A. Heidelberg 1831.
81574 Leonhard, K. C. Grundzüge der Geologie und Geognosie. 4. A. von Hörnes. Lpz. 1889.
91974 Leonhard, K. C. Fremdenbuch für Heidelberg und Umgebung. Heidelberg 1834.
8248 Leonhard, K. C., u. C. J. Selb. Mineralogische Studien. Bd. 1. Nürnberg 1812. Vollst.
8059 Leonhard, K. C., K. F. Merz und J. H. Kopp. Systematisch-tabellarische Uebersicht und Charakteristik der Mineralkörper. Frankfurt 1806. fol.
Leonhard, K. C. s. auch Escher, Joh. Conr. 81302. Humboldt, A. v. 8309. Jahrbuch 8782. Taschenbuch 8933.
9817 **Leonhardi,** G. Rhätische Sitten und Gebräuche. St. Gallen 1844.
91566 Leonhardi, H. K. v. Sätze aus der theoretischen u. praktischen Philosophie. Prag 1868.
Leonhardi, J. G. s. Macquer, J. P. 5114.
Leopardi, Gia. s. Petrarca, Fr. 91258.
7648 **Leopold,** J. Chr. De originibus et antiquitatibus mathematicis. Jenae 1702. 4.
Leopold II. s. Mühlbach, L. 91346.
1793 **Leovitius,** C. Ephemeridum novum ab a. 1556–1606 supputatum. Aug. Vind. 1557. fol.
4859 **Lepaute,** Jean André. Traité d'horlogerie. Paris 1767. 4.
Le Paute d'Agelet, Jos. s. Gould, B. A. 1884.
5723 **Lepetit,** R. E. A. Über die Einwirkung der drei Nitrobenzaldehyde auf Acetessigester und Ammoniak. Zürich 1887.
8140 **Lepidopteren-**Fauna Oedenburgs. 1856. 4.
4592 **Le Play,** F. Beschreibung der Hütten-Prozesse, welche in Wales zur Darstellung des Kupfers angewendet werden. Deutsch von C. Hartmann. Quedlinburg 1851.
4592 Le Play, F. Grundsätze, welche die Eisenhüttenwerke mit Holz-Betrieb befolgen müssen, um den Kampf gegen die Hütten mit Steinkohlen-Betrieb erfolgreich führen zu können. Aus dem Franz. von C. Hartmann. Freiberg 1854.
Le Poitvin s. Delamarre 9266.
6603 **Lepori,** G. F. Delle sistemazione del fiume Vedeggio e di alcuni provvedimenti più urgenti à miglioramento della patria agricoltura. Lugano 1856.
81561 **Lepsius,** G. R. Halitherium Schinzi, die fossile Sirene des Mainzer Beckens. Darmstadt 1881. 4.
91980 Lepsius, J. Joh. Heinrich Lambert. München 1881.
M 237 **Lepuillon,** Al. T. Esquisse historique sur les écoles d'artillerie. Metz und Paris.
5731 **Lerch,** J. Z. Beiträge zur Kenntniss der Orthonitrosulfanilsäure und einiger Derivate derselben. Prag 1888.
5731 Lerch, O. Über die Einwirkung der Toluidine auf einige Ester der Dibrombernsteinsäure. Bern 1888.
9346 **Leresche,** J. L. B. Biographie politique de Henry Druey. Lausanne 1857.
11438 **Le Ricque** de Mouchy, Ad. Observation de l'éclipse de soleil du 15 Mars 1858. Montpellier 1858. 4.
7027 **Leroy,** C. F. A. Traité de stéréotomie. Paris 1844. 4 Atl. fol. Suppl. par De La Gournerie 1887.
7043 Leroy, C. F. A. Traité de géométrie descriptive. 4 éd. par Martelet. Paris 1855. 4. Atl. fol.
7107 Leroy, C. F. A. Géométrie des trois dimensions. Paris 1829.
72737 Leroy, C. F. A. Géométrie des trois dimensions. 4 éd. Paris 1854.
7485 Leroy, C. F. A. Die darstellende Geometrie. Deutsch von Kauffmann. Stuttgart 1838. 4. Atl. 4. Auch 71229.
71247 Leroy, C. F. A. Analytische Geometrie im Raume. Übers. von Kauffmann. Stuttgart 1840.
72279 Leroy, C. F. A. Analyse appliquée à la géometrie des trois dimensions. 3 éd. Paris 1843.
Leroy s. auch Cassini, J. D. 1369.
5563 **Leroyer,** A. Recherches sur l'acide dichlorophtalique. Genève 1886.
2441 **Lersch,** Dr. Das Trinkwasser hinsichtlich seiner gesunden Beschaffenheit. Bonn 1869.
11427 Lersch, B. M. Notizen über Kometenerscheinungen in früh. Jahrhunderten. Wien 1884.

11448 Lersch, B. M. Über die symmetrischen Verhältnisse des Planetensystems. Köln 1885.
11156 **Lesage,** G. L. Lucrèce newtonien. Berlin 1784. 4.
4112 Lesage, G. L. Cours abrégé de physique. Genève 1732.
Lesage, G. L. s. auch Prévost, A. P. 7341 und 9406.
9593 Lesage, P. C. Histoire de Gil Blas. Paris 1876.
9594 Lesage, P. C. Les avantures de Gil Blas. Amsterdam 1739—41. 4 vol. 16.
92152 Lesage, P. C. Der hinkende Teufel. Übers. von Levin Schücking. Leipzig.
9339 Lesage, P. C. Eloge de Perronet. Paris 1805. 4.
4157 **Lesbros,** J. A. Expériences sur les lois de l'écoulement de l'eau. Paris 1851. 4. Atl. 4.
Lesbros, J. A. s. auch Poncelet, J. V. 4023.
1758 **Lescau,** J. F. Cours de pilotage. 3 éd. Bordeaux 1826.
Le Seur, Th. s. Newton, Is. 11123.
4323 **Lesley,** J. P. The iron manufacturers guide. New-York 1859.
71863 **Leslie,** J. Geometrical analysis and geometry of curve lines. Edinburgh 1821.
72090 Leslie, J. Bericht von Versuchen und Instrumenten, die sich auf das Verhalten der Luft zu Wärme und Feuchtigkeit beziehen. Uebers. von H. W. Brandes. Leipzig 1823. 12.
1910 **Lespiault,** G. Notes sur les petites planètes. Bordeaux 1861.
6299 **Lesquereux,** L. Direction pour l'exploitation des tourbières dans la principauté Neuchâtel et Valangin. Neuchâtel 1844.
6762 Lesquereux, L. Recherches sur les marais tourbeux. Neuchâtel 1844.
6763 Lesquereux, L. Untersuchungen über Torfmoore. Deutsch durch A. von Lengerke. Berlin 1847.
8871 Lesquereux, L. Report on fossil flora of the Territories. Washington 1872.
*81259 Lesquereux, L. Coal flore of Pennsylvania. Harrisburg 1880. 2 vol. Atl.
81288 Lesquereux, L. Botanical and paleontolog. report on the geolog. survey of Arkansas.
81449 Lesquereux, L. The fossil plants of the coal measures of the United States. Pottsville 1858.
81468 Lesquereux, L. On Fucoides in the coal formations 1866. 4. Auch 81476.
81476 Lesquereux, L. On species of fossil plants from the tertiary of the State of Mississippi. 1869. 4.
81449 Lesquereux, L. Fossil floras of the western Territories, record of the discoveries 1873—76.
81449 Lesquereux, L. Remarks on the cretaceous and tertiary flora of the western Territories. 1882.
81449 Lesquereux, L. Species of fossil marine plants. 1876.
81797 Lesquereux, L. Les prairies d'Amérique. Avec une notice par E. Desor. Neuchâtel 1857.
81449 Lesquereux, L. On a Cours de botanique fossile by M. B. Renault. 1881.
81449 Lesquereux, L. On the fossil fruits found in connection with the lignites of Brandon. 1861.
81449 Lesquereux, L. Report on the fossil flora and of the stratigraphical distribution of the coal in the Kentucky coal fields. 1861.
81449 Lesquereux, L. On the age of the lignitic formations of the Rocky Mountains. 1874.
81449 Lesquereux, L. On a branch of Cordaites, bearing fruit. 1879.
81449 Lesquereux, L. Land plants in the silurian rocks of the United States. 1877.
81986 Lesquereux, L. Report on the fossil plants of the auriferous gravel deposits of the Sierra Nevada. Cambridge 1878. 4.
81810 Lesquereux, L. On fossil plants collected by John Evans at Vancouver Island and at Bellingham Bay, Washington Territory. 1859.
81810 Lesquereux, L. On some fossil plants of recent formations. 1859.
81714 Lesquereux, L. On some questions concerning the coal formations of North America. 1860. Auch 81810.
81792 Lesquereux, L. Notice of recent works on vegetable paleontology (Heer, Saporta). 1870?
81737 Lesquereux, L. On some new species of fossil plants of the lignitic formations. Washington 1876.

81737 Lesquereux, L. New species of fossil plants from the cretaceous formation of the Dakota group. Washington 1876.
81725 Lesquereux, L. On the Cordaites. Philadelphia 1878.
Lesquereux, L. s. auch Lyon, S. S. 81288. Worthen, A. 81126.
2038 **Lesseps,** F. de. Percement de l'isthme de Suez. Paris 1855.
2207 Lesseps, F. de. Conférence à Lyon. Paris 1865.
2207 Lesseps, F. de. Conférence à Nantes. Paris 1867.
2278 Lesseps, F. de. Lettres, journal et documents pour servir à l'histoire du Canal de Suez (1854—56). Paris 1875.
Lesseps, F. de s. auch Bertrand, A. 2500.
91969 **Lessing,** Ch. Fr. Reise durch Norwegen, Lappland und Schweden. Berlin 1831.
92293 Lessing, G. E. Minna von Barnhelm. Leipzig 1867.
92293 Lessing, G. E. Emilia Galotti. Leipzig 1866.
9612 Lessing, G. E. Lustspiele. Reutlingen 1775. 2 Bde.
9615 Lessing, G. E. Trauerspiele. Reutlingen 1775.
91680 Lessing, G. E. Werke. Herausg. von R. Gosche. Berlin 1875. 8 Bde. 12.
91832 Lessing, G. E. Nathan der Weise. 3. A. Berlin 1791. 12. Auch 92293.
91832 Lessing, G. E. Die Erziehung des Menschengeschlechts. Berlin 1785.
91832 Lessing, G. E. Der Mönch vom Libanon. Nachtrag zu Nathan. 2. A. Dessau 1785.
91980 Lessing, G. E. Die Feier von Lessings 100jährigem Todestage zu Braunschweig. Denkschrift von den Studirenden der technischen Hochschule. Braunschweig 1881.
Lessing, G. E. s. auch Rodrigues, E. 9734.
A 368 Lessing, J. Gold und Silber. Berlin 1892.
91577 Lessing, Ludwig. Der Mord verübt an L. L., aktenmässige Darstellung der Untersuchung nebst Urtheil. Zürich 1837.
3160 **Letellier,** A. E. Les chemins de fer projetés dans Paris. Paris 1875. Atl. 4.
9817 **Leti,** Grég. Genève au 17^me^ siècle. Trad. de l'ital. Genève 1851.
6594 **Lette,** Dr. Das landwirthschaftliche Kredit- und Hypothekenwesen. 2. A. Berlin 1868.
6941 **Letter** of the Commissioner of agriculture on Sorghumsugar. Washington 1880.
M 429 **Lettow-**Vorbeck, O. v. Leitfaden für den Unterricht in der Taktik an den k. Kriegsschulen. 3. A. Berlin 1881. 4.
M 439 Lettow-Vorbeck, O. v. Kriegsgeschichtliche Beispiele. 2. A. Berlin 1884.
M 508 Lettow-Vorbeck, O. v. Kriegsgeschichtliche Beispiele. 3. A. Berlin 1893.
M 537 Lettow-Vorbeck, O. v. Der Krieg von 1806 und 1807. Berlin 1891—93. 3 Bde.
11635 **Lettre** à M. L. A. D. C., Docteur de Sorbonne. Où il est prouvé que les comètes ne sont point le presage d'aucun malheur. Cologne 1683.
9793 Lettre à Messieurs de la chambre royale, augmentée d'une addition sur l'affaire du formulaire. Nouv. éd. Avignon 1754.
3001 **Lettres,** trois, adressées à la Gazette de Lausanne par L. D. M. sur les actes du gouvernement fribourgeois dans la question des chemins de fer. Lausanne 1856.
Lettsom, W. G. s. Grey, R. Ph. 8143.
91568 **Leu,** J. B. Bericht über den neuern Materialismus. Luzern 1858.
9383 Leu, J. J. Schweizerisches Lexikon. Zürich 1747—65. 20 Bde. 4. Mit Suppl. von J. J. Holzhalb. Zürich 1786—95. 6 Bde. [9384.]
9740 Leu, J. J. Eydgenössisches Stadt- und Landrecht. Zürich 1727—46. 4 Bde. 4.
Leu, J. J. s. auch Simmler, J. 9290.
Leu, Jos. s. Bühler Jos. 91365.
*81618 **Leuba,** J. Die essbaren Schwämme und die giftigen Arten, welche zur Verwechslung geeignet. Zürich 1892. fol.
81723 **Leube,** G. Geognostische Beschreibung der Umgegend von Ulm. 1839.
72736 **Leuch,** A. Erzeugung und Untersuchung einiger ebenen Curven höherer Ordnung. Bern 1888.
5771 **Leuchs,** J. C. Handbuch für Fabrikanten, Künstler, Handwerker und Oekonomen. 12 Bde. Nürnberg 1808—31.

*81328 **Leuckart,** R. Die Parasiten des Menschen. 2. A. Bd. 1. Heidelberg 1879—86.
81450 Leuckart, R. Zur Kenntniss des Generationswechsels und der Parthenogenesis bei den Insekten. Frankfurt 1858.
*81295 **Leunis,** J. Synopsis der drei Naturreiche. I. Zoologie. 3. A. durch H. Ludwig. Hannover 1883—86. 2 Bde.
81381 Leunis, J. Nomenclator zoologicus. Hannover 1866.
4068 **Leupold,** J. Theatrum machinarum hydraulicarum oder Schauplatz der Wasserkunst. Leipzig 1724—25. 2 Bde. fol.
4068 Leupold, J. Theatrum machinarum hydrotechnicarum oder Schauplatz der Wasserbaukunst. Leipzig 1724. fol.
4068 Leupold, J. Theatrum machinarum oder Schauplatz der Hebzeuge. Leipzig 1725. fol.
4068 Leupold, J. Theatrum staticum universalis. Leipzig 1726. 4 Thle. fol.
4068 Leupold, J. Theatrum pontificiale oder Schauplatz der Brücken und des Brückenbaues. Leipzig 1726. fol.
Leurechon s. Henrion, D. 7933.
M 302 **Leurs,** A. Memoire sur un appareil électro-balistique. Paris et Liége 1864.
3115 **Leuschner,** G. Berechnung von Bahnhofgeleisen. Wien 1873.
8039 **Leusden,** Rud. De terrae motu. Traj. ad Rh. 4.
9980 **Leuthy,** J. J. Geschichte von dem Bockenkrieg a. 1804. Zürich 1838.
91670 Leuthy, J. J. Geschichte des Cantons Zürich von 1831—40. Zürich 1845.
71756 **Leuzinger,** H. Einige Aufgaben und Lehrsätze aus der Stereometrie. Coblenz 1849.
1923 Leuzinger, H. Versuch einer Geschichte der Bestimmung parabolischer Bahn-Elemente von Newton bis Olbers. Zürich 1882. Auch 11432.
91406 **Levade,** L. Dictionnaire géographique, statistique et historique du Canton de Vaud. Lausanne 1824.
1696 **Leveau,** G. Eléments et éphéméride de la comète périodique d'Arrest. 4.
A 56 **Leveil,** J. A. Vignole. Traité d'architecture ou étude des cinq ordres. Paris. 4.
2082 **L'Éveillé.** Note sur les ponts en maçonnerie. Lemans 1855.
2082 L'Éveillé. De l'établissement des trottoirs dans les villes. Lemans 1855.
2082 L'Éveillé. Note sur les routes biaises. Lemans 1856.
3028 L'Éveillé. Des pentes et rampes sur les chemins. Paris 1847.
L'Éveillé, P. s. auch Pauli 3001.
3117 **Level,** E. De la construction et de l'exploitation des chemins de fer d'intérêt local. 2 éd. Paris 1873.
1813 **Levêque,** Pierre. Tables de la hauteur et de la longitude du Nonagésime pour toutes les latitudes terrestres. Avignon 1776. 2 vol.
11461 **Le Verrier,** U. J. Mémoire sur les variations séculaires des éléments des orbites pour les sept planètes principales Mercure, Venus, La Terre, Mars, Jupiter, Saturne et Uranus. Paris 1845.
Le Verrier, U. J. s. auch Coniel, J. 11457. Stürmer, C. M. 11138.
81919 **Levier,** Émile. A travers le Caucase. Neuchâtel 1895.
4293 **Levitus,** S. Preise für den Maschinenbau. Berlin 1871.
*1506 **Levret,** H. Jonction géodésique des triangulations de la France et de l'Angleterre. Paris 1865. 4.
6704 Levret, H. Note sur deux nouveaux procédés ayant pour effet d'activer le développement des racines latérales du chêne. Paris 1878. 4.
Lévy, L. s. Mascart, E. 72719. Stern, M. A. 71757. Thomson, W. 72776.
*2269 Lévy, Maurice. La statique graphique. Avec Atl. Paris 1874.
*2498 Lévy, Maurice. La statique graphique. 2 éd. Paris 1886—88. 4 vol. Atl. 2 vol.
Levy, Maurice s. auch Vallot, H. 4738.
5731 Levy, Max. Über Oxazole und Derivate. Uster 1889.
5608 **Lew,** Ign. Die Feuerungen mit flüssigen Brennmaterialien. Stuttgart 1890.
5631 Lew, Ign. Über Tetramethylchinolin. Karlsruhe 1890.
3282 **Lewald.** Die finanziellen Verhältnisse der oberschlesischen Eisenbahn. Bresl. 1844. 4.

8282 Lewald. Die niederschlesisch-märkische Eisenbahn in ihren Beziehungen zu der oberschlesischen Eisenbahn. Breslau 1849. 4.
91938 Lewald, A. Tyrol 1833—34. München 1835. 2 Bde.
Lewald, A. s. auch Sterne, L. 91834.
81682 **Lewandowski,** R. Die Elektro-Technik in der praktischen Heilkunde. Wien 1883.
92265 **Lewes,** G. H. Göthes Leben und Schriften. Uebers. durch J. Frese. 4. A. Berlin 1859. 2 Bde.
81776 **Lewinstein,** G. Über die Zusammensetzung des glasigen Feldspaths. Heidelb. 1856.
1808 **Lexell,** And. Joh. Recherches et calculs sur l'orbite de la comète de 1769, exécutées sous la direction de M. Leonh. Euler. St. Pétersbourg 1770. 4.
11156 Lexell, And. Joh. Solutio problematis astronomici de inveniendo loco heliocentrico cometae ex dato loco ejus geocentrico. 1778. 4.
11156 Lexell, And. Joh. De methodis ad integrandas aequationes differentiales lineares. 1782. 4.
91278 **Lexis,** W. Die französischen Ausfuhrprämien. Bonn 1870.
92150 Lexis, W. Einleitung in die Theorie der Bevölkerungsstatistik. Strassburg 1875.
81450 **Leydig,** F. Skizze zu einer Fauna tubingensis. Stuttgart 1867.
81450 Leydig, F. Über die Molche (Salamandrina) der württembergischen Fauna. Berlin 1867.
81450 Leydig, F. Beiträge und Bemerkungen zur württembergischen Fauna. Stuttgart 1871.
8366 **Leydolt,** Fr. Neue Methode, die Structur und Zusammensetzung der Krystalle zu untersuchen. 1855. Auch 8610.
8610 Leydolt, Fr. Structur und Zusammensetzung der Krystalle des prismatischen Kalkhaloides. 1856.
8610 Leydolt, Fr. Ueber den Meteorstein von Borkut. 1856.
8862 **Leymerie,** A. Mémoire sur le type Garumnien. 1877.
8728 Leymerie, A., et G. Cotteau. Catalogue des Echinides fossiles des Pyrénées. 1856.
2156 **L'Homme,** D. Construction des chaussées pavées et empierrées. Paris 1842.
7407 **L'Hospital,** G. F. de. Analyse des infiniment petits. Paris 1696. 4.
7126 L'Hospital, G. F. de. Analyse des infiniment petits. 2 éd. Paris 1715. 4.
7084 L'Hospital, G. F. de. Traité analytique des sections coniques. Paris 1720. 4.
7562 **Lhuilier,** S. Anleitung zur Elementar-Algebra. Tübingen 1799—1801. 2 Thle.
7373 Lhuilier, S. Elémens raisonnés d'algèbre. Genève 1804. 2 vol.
7368 Lhuilier, S. Exposition élémentaire des principes des calculs supérieurs. Berlin 1786. 4.
7369 Lhuilier, S. Principiorum calculi differentialis et integralis expositio elementaris. Tubingae 1795. 4.
7250 Lhuilier, S. Polygonométrie et abrégé d'isopérimétrie. Genève 1789. 4.
7140 Lhuilier, S. Elémens d'analyse géométrique et d'analyse algébrique. Paris 1809. 4.
7491 Lhuilier, S. De relatione mutua capacitatis et terminorum figurarum, seu de maximis et minimis. Pars I. Varsoviae 1782. 4. Nicht mehr erschienen.
71771 Lhuilier, S. Théorèmes de polyhédrométrie. 1800. 4.
Lhuilier, S. s. auch Günther, S. 92687.
11364 **Liagre,** J. B. J. Cosmographie stellaire. Bruxelles 1884.
72910 Liagre, J. B. J. Eléments de géométrie et de topographie. Bruxelles. 2 vol.
73106 Liagre, J. B. J. Calcul des probabilités et théorie des erreurs, avec des applications aux sciences d'observation en général et à la géodésie en particulier. Bruxelles 1852. Auch 7008.
71832 Liagre, J. B. J. Calcul des probabilités et théorie des erreurs. 2 éd. par C. Peny. Bruxelles 1870. Auch 72844.
Liagre, J. B. J. s. auch Hennequin 92682.
1149 **Liais,** E. Hydrographie du Haut San Francisco et du Rio des Velhas. Rio de Janeiro 1865. fol.
*1260 Liais, E. L'espace céleste et la nature tropicale. Paris 1866.
1853 Liais, E. Traité d'astronomie appliquée et de géodésie pratique. Paris 1867. Auch 11333.
5237 **Libavius,** A. Alchemia. Francof. 1597. 4.

5237 Libavius, A. Commentationum metallicarum libri IV. Francof. 1597. 4.
72640 **Libes,** A. Histoire philosophique des progrès de la physique. Paris 1810—12. 3 vol.
91625 **Libraries,** public, in the United States of America, their history, condition and management. Washington 1876. 2 parts.
73185 **Libri,** G. Histoire des sciences mathématiques en Italie. Paris 1838—41. 4 vol.
7551 Libri, G. Histoire des sciences mathématiques en Italie. Halle 1865. 4 vol.
7838 Libri, G. Mémoires de mathématique et de physique. I. Florence 1829. 4. Vollst.
91485 Libri, G. Catalogue of the mathematical, historical, bibliographical and miscellaneous portion of the celebrated library of G. L. London 1861. 2 parts.
91727 Libri, G. Catalogue of the extraordinary collection of splendid manuscripts, in various languages of Europe and the East, formed by G. L. London 1859.
91776 Libri, G. Catalogue de la partie réservée et la plus précieuse de la Collection Libri. 1862.
Libri, G. s. auch Tannery, Paul 73305.
71885 **Liburnau,** L. v. Bericht über die Frage: Wie können die meteorologischen Institute sich der Land- und Forstwirthschaft förderlich erweisen. Wien 1879.
7648 **Licetus,** F. De centro et circumferentia libri duo. Utini 1640. 4.
91290 **Lichtenberg,** G. Chr. Vermischte Schriften. Herausg. von L. Chr. Lichtenberg und F. Kries. Göttingen 1800—1806. 9 Bde.
Lichtenberg, G. Chr. s. auch Hogarth, W. *A107. Gamauf, G. 1596.
7546 **Lichtenfels,** Victor Freiherr v. Ueber die Theorie der linearen und algebraischen Gleichungen. 1854.
Lichtenstein, H. s. Humboldt, A. v. 81179.
2889 **Liddel,** Henry. Sanitary Vade-Mecum, which shows all the details of a plan for the thorough surface cleansing of towns and the converting the refuse into composts for agricultural purposes. Hull 1874.
7244 **Lie,** S. Vorlesungen über Differentialgleichungen mit bekannten infinitesimalen Transformationen. Herausg. von G. Scheffers. Leipzig 1891.
71459 Lie, S. Repräsentation der Imaginären der Plangeometrie. 1869.
71500 Lie, S. Zur analytischen Theorie der Berührungstransformationen. 1873.
72539 Lie, S. Classification der Flächen nach der Transformationsgruppe ihrer geodätischen Curven. Kristiania 1879. 4.
72570 Lie, S. Theorie der Transformationsgruppen. Unter Mitwirkung von Fr. Engel. Abschnitt I—III. Leipzig 1888—93.
72981 Lie, S. Vorlesungen über continuirliche Gruppen mit geometrischen und anderen Anwendungen. Herausg. von G. Scheffers. Leipzig 1893.
71459 Lie, S. Over en Classe geometriske Transformationer. 1—2. 1871. 2 auch 71500.
71500 Lie, S. Partielle Differential-Gleichungen 1.O., in denen die unbekannte Function explicite vorkommt. 1873.
71500 Lie, S. Über partielle Differential-Gleichungen 1.O. 1873.
71500 Lie, S. Neue Integrations-Methode eines 2n-gliedrigen Pfaffschen Problems. 1873.
71500 Lie, S. Zur Theorie des Integrabilitätsfaktors. Verallgemeinerung und neue Verwerthung der Jacobischen Multiplicator-Theorie. 1874.
92705 **Liebenau,** H. v. Die Tell-Sage. Aarau 1864.
91034 Liebenau, H. v. Arnold Winkelried. Aarau 1862.
M 376 Liebenau, Th. v. Die Schlacht bei Sempach. Gedenkbuch zur fünften Säcularfeier. Luzern 1886.
*A 298 Liebenau, Th. v. Hans Holbein d. J. Fresken am Hertenstein-Hause in Luzern nebst einer Geschichte der Familie Hertenstein. Luzern 1888.
*A 320 Liebenau, Th. v. Das Gasthof- und Wirthshauswesen der Schweiz in älterer Zeit. Zürich 1891.
92895 Liebenau, Th. v. Das alte Luzern. Luzern 1881.
1193 **Lieber,** A. Ueber die Lage des Standpunktes gegen das fehlerzeigende Dreieck. Kassel 1856.
Lieber, H. s. Schellbach, K. H. 72430.

81692 **Lieberkühn,** N. Über den fötalen Glaskörper. Marburg 1871.
6012 **Liebich,** Chr. Compendium der Forstwissenschaft. Wien 1854.
6047 Liebich, Chr. Der aufmerksame Forstmann. Prag 1825—31. 4 Bde.
6075 Liebich, Chr. Der Maulbeerbaum als Waldbaum und als Grundlage des deutsch-oesterreichischen Seidenbaues. Wien 1859.
4275 **Liebieg,** Johann. Ein Arbeiterleben, geschildert von einem Zeitgenossen. Lpz. 1871.
Liebig, Hermann v. s. Johnson, S. W. 6317 und 6509.
5843 Liebig, Justus v. Die Naturgesetze des Feldbaues. Braunschweig 1862.
5079 Liebig, Justus v. Die Chemie in ihrer Anwendung auf Agricultur und Physiologie. 7. A. Braunschweig 1862. 2 Bde.
5342 Liebig, Justus v. Die Chemie in ihrer Anwendnng auf Agricultur und Physiologie. 9. A. von Ph. Zöller. Braunschweig 1875. 2 Bde.
5066 Liebig, Justus v. Cinquanta lettere sulla chimica applicata. Trad. sulla 4 ed. par V. Kohler et D. de Luca. Napoli 1859.
5255 Liebig, Justus v. Die organische Chemie in ihrer Anwendung auf Agricultur und Physiologie. 2. A. Braunschweig 1841.
5572 Liebig, Justus v. Die organische Chemie in ihrer Anwendung auf Agricultur und Physiologie. 4. A. Braunschweig 1842.
6334 Liebig, Justus v. Naturwissenschaftliche Briefe über die moderne Landwirthschaft. Leipzig 1859.
8463 Liebig, Justus v. Ueber die Natur der Pflanzenkrankheiten. 1863. Auch 81729.
91547 Liebig, Justus v. Ueber Francis Baco von Verulam. München 1863.
5400 Liebig, Justus v. Chemische Briefe. 6. A. Leipzig 1878.
5469 Liebig, Justus v. Chemische Briefe. Heidelberg 1844.
5515 Liebig, Justus v. Ueber das Studium der Naturwissenschaften und über den Zustand der Chemie in Preussen. Braunschweig 1840.
5589 Liebig, Justus v., u. Fr. Wöhler. Briefwechsel 1829–73, herausg. von A. W. Hofmann. Braunschweig 1888. 2 Bde.
Liebig, Justus v. s. auch Bischoff, Th. L. W. v 91490. Carrière, J. 92564. Desor, E. 81393. Klassiker Nr. 22 u. 26. Pettenhofer, M. v. 91490. Vogel, A. 91490. Wörterbuch *5462.
81589 **Liebisch,** Th. Phyksialische Krystallographie. Leipzig 1891.
7744 **Lieblein,** J. Sammlung von Aufgaben aus der algebraischen Analysis. Prag 1867.
72786 Lieblein, J. Sammlung von Aufgaben aus der algebraischen Analysis. 2. A. von W. Laska. Prag 1889.
5594 **Liebmann,** L. Condensation von Benzaldehyd mit Brenzweinsäure. Tübingen 1888.
5562 **Liebrecht,** A. Über Nicotin. Kiel 1886.
Liebreich, O. s. Monatshefte 81940.
81702 **Liebrich,** A. Beitrag zur Kenntniss des Bauxits vom Vogelsberge. Giessen 1891.
5594 **Liechti,** L. und W. Suida. Beitrag zur Kenntniss des Anilinschwarz. 1884.
5594 Liechti, L. u. W. Suida. Wirkung verschiedener Eisenoxydbeizen gegenüber Seide. 1884.
5594 Liechti, L. u. W. Suida. Zusammensetzung der sog. Türkischroth-Oele. 1884.
5202 Liechti, P. Beiträge zur Kenntniss der aromatischen Säuren. Zürich 1869.
7936 **Lielegg,** A. Die Spectralanalyse. Weimar 1867.
2302 **Liernur,** C. T. Die pneumatische Kanalisation in der Praxis. Frankfurt 1873. Auch 2655 und 2704.
2303 Liernur, C. T. Über die Kanalisation von Städten auf getrenntem Wege im Vergleich mit dem Schwemmsystem. Zürich 1876.
2655 Liernur, C. T. Die pneumatische Kanalisation und ihre Gegner. Frankfurt 1870.
2655 Liernur, C. T. Die Ueberrieselungsfrage und Prof. Dünkelberg in Wiesbaden. Frankfurt 1870.
Liernur, C. T. De rioolkwestie. s'Gravenhage 1867.
2709 Liernur, C. T. Beschreibung des Canalisations-Systems auf getrenntem Wege. Frankfurt 1876.

2701 Liernur, C. T. Die Verunreinigung deutscher Flüsse. Eingabe an das Reichskanzleramt. Nebst Beleuchtung des gegenwärtigen Standes der Städtereinigungsfrage. Leipzig 1878.

2505 Liernur, C. T. Rationelle Städteentwässerung. Berlin 1883—91. 3 Bde.

Liernur, C. T. s. auch Kaiser, C. F. 2655. Laurin, Ph. 2436.

1240 **Liesganig,** J. Dimensio graduum meridiani Viennensis et Hungarici. Vindob. 1770. 4.

5223 **Lietzmann,** J. C. H. Die Herstellung der Leder in ihren Vorgängen begründet. Bonn 1870.

A 198 **Liger,** F. Fosses d'aisances, latrines, urinoirs et vidanges. Paris 1875.

6118 Liger, L. Le jardinier fleuriste. Nouv. éd. Paris 1768.

2075 **Ligowski,** W. Die Bestimmung der Form und Stärke gewölbter Bogen. Berlin 1854. 4.

7756 Ligowski, W. Taschenbuch für Mathematik und Mechanik. Berlin 1867 — 68. Auch 4549.

73172 Ligowski, W. Tafeln der Hyperbelfunctionen und der Kreisfunctionen. Berlin 1890.

5645 **Likiernik,** A. Über das pflanzliche Lecithin und über einige Bestandtheile der Leguminosenschalen. Uster 1891.

1467 **Lilly,** W. An introduction to astrology. Ed. by Zadkiel. London 1835.

1468 Lilly, W. History of his life and time 1602—81, written by himself. London 1822.

Lima, W. de. Flora fossil de Portugal, monographia do genero Dicranophyllum (systema carbonico). Lisboa 1888. 4.

91546 **Limacher,** Fr. Über das Interdictum quodvi aut clam. Zürich 1865.

Linch, Madame s. Zubizarreta, R. 92712.

4869 **Lincke,** F. Das mechanische Relais. Berlin 1880.

91139 **Lincoln,** Abr. The assassination of A. L. Washington 1867.

81749 **Lindahl,** J. Om pennatulid-slägtet Umbellula. Stockholm 1874. 4.

92756 **Linde,** A. v. d. Geschichte und Litteratur des Schachspiels. Berlin 1874. 2 Bde.

*92409 Linde, A. v. d. Geschichte der Erfindung der Buchdruckerkunst. Berlin 1886. 3 Bde. 4.

4423 Linde, C. Berichte über Versuche an einer Ventildampfmaschine von 100 Pferdekräften. München 1873.

Lindeck, St. s. Ewing, J. A. 72907.

1995 **Lindemann,** E. Helligkeitsmessungen der Bessel'schen Plejadensterne. St. Petersburg 1884. 4. Auch 11394.

11394 Lindemann, E. Zur Beurtheilung der Veränderlichkeit rother Sterne. St. Petersburg 1882. 4.

Lindemann, F. s. Clebsch, A. 71508.

92692 Lindemann, H. De dialecto Jonica recentiore. Kiliae 1889.

7963 Lindemann, H. J. Beitrag zur Geschichte der Photometrie. Breslau 1868.

8024 Lindemann, H. S. Anthropologie. Zürich 1844.

1730 **Lindenau,** B. v. Investigatio nova orbitae a Mercurio circa Solem descriptae. Gothae 1813. 4.

Lindenberg, P. s. Tetzner, R. 91750.

A 311 **Lindenschmit,** L. Handbuch der deutschen Alterthumskunde. Theil 1. Braunschweig 1880—89.

81959 **Lindley,** John. Einleitung in das natürliche System der Botanik. Weimar 1833.

2687 Lindley, W. H. Technisches Gutachten von Lindley, Wiebe und Bürkli, über ein Entwässerungs-System für die Stadt Basel. Basel 1872.

2450 Lindley, W. H. Beschreibung der Frankfurter Hafenanlage. Frankfurt 1888.

Lindley, W. H. s. auch Baumeister, R.

3202 **Lindner,** A. Die virtuelle Länge und ihre Anwendung auf Bau und Betrieb der Eisenbahnen. Zürich 1879.

71653 Lindner, J. Log. trigon. Taschenbuch. Wien 1812.

71654 Lindner, J. Log. trigon. Taschenbuch. 2. A. Wien 1831.

1608 **Lindsay,** and D. Gill. On Lord Lindsay's preparations for observations of the transit of Venus. London 1872.

11415 Lindsay, J. Bowman. The Chrono-Astrolabe, containing a full set of astronomic tables with rules and examples for the calculation of eclipses and other celestial phenomena. Dundee 1858.

81787 Lindsay, L. The Lichen-flora of Greenland. 1870.

81485 Lindsay, L. On the tertiary coals of New Zealand. Edinburgh 1865. 4.

11394 **Lindstedt,** A. Beitrag zur Integration der Differentialgleichungen der Strömungstheorie. St. Petersbourg 1883. 4.

92713 **Lindt,** R. Über Gebirgsreisen mit Schülern. 1880?

81970 **Link,** H. F. Hortus regius botanicus Berolinensis. Berolini 1827—33. 2 t.

Link, H. F. s. auch Willdenow, C. L.

Linnarsson, Gust. s. Nathorst, A. G. 81382.

81717 Linnarsson, J. G. O. On some fossils found in the Eophyton sandstone at Lugnas in Sweden. Stockholm 1869. Auch 81796.

8715 Linnarsson, J. G. O. Om några försteningar fran Sveriges och Norges „Primordialzon." Stockholm 1878.

81476 Linnarsson, J. G. O. Eophytonsandstenen i Vestergötland. Stockholm 1871. 4.

*81815 **Linné,** C. v. Vollständiges Natursystem (Tierreich). Nach der 12. lateinischen Ausgabe deutsch von Ph. L. St. Müller. Nürnberg 1773—76. 9 Bde.

*81816 Linné, C. v. Vollständiges Pflanzensystem. Nach der 13. lateinischen Ausgabe. Nürnberg 1777—88. 15 Bde.

*81817 Linné, C. v. Vollständiges Natursystem des Mineralreichs. Nach der 12. lateinischen Ausgabe deutsch von J. F. Gmelin. Nürnberg 1777—79. 4 Bde.

8354 Linné, C. v. Fauna suecica. Lugd. Batav. 1746.

8355 Linné, C. v. Systema vegetabilium. 14 ed. Gottingae 1784.

8246 Linné, C. v. Genera plantarum. 8 ed. cur. J. Ch. D. Schreber. Francof. 1789—91. 2 vol.

8273 Linné, C. v. Philosophia botanica. Ed. 2. Viennae 1783.

81971 Linné, C. v. Philosophia botanica. Ed. 4. Halae 1809.

8915 Linné, C. v. Natur-, Kunst- und Oeconomie-Historie einiger schwedischen Provinzen. Stockholm 1756.

Linné, C. v. s. auch Gistel 8585. Hjelt, O. E. A. 91745. Sulzer, J. H. 8311.

2297 **Linsingen,** Fr. v. Tabelle zur Bestimmung unbekannter Entfernungen. 1818.

81294 **Linstow,** O. v. Compendium der Helminthologie. Hannover 1878.

8397 **Linththal,** das, wie es ware und wie es jetzt ist. 1821. Auch 2697.

2700 **Linthwerk,** das, in hydrotechnischer Beziehung. (Von H. Pestalozzi?)

6059 **Lintz,** L. Die Grenze zwischen der Feld- und Wasserkultur. Bonn 1821.

71771 Lintz, L. Die Quadratur des Zirkels. Trier 1853. 4.

Lionardo s. Leonardo.

*4410 **Liouville,** Jos. Cours de mécanique à l'école polytechnique. 1844? Aut. 4.

Liouville, Jos. s. auch Monge, G. 7515. Navier, Cl. L.

71886 **Lipowitz,** A. Praktischer Unterricht in der Galvanoplastik. Lissa 1842.

4226 Lipowitz, A. Lenoir's und Ericson's neueste Bewegungsmaschinen und Beauregard's verbesserter Dampfgenerator. Leipzig 1861.

6705 **Lippe-**Weissenfeld, A. v. Landwirthschaftliche Buchhaltung. Leipzig 1858. 4.

6649 Lippe-Weissenfeld, A. v. Nährstoff-Tabelle. fol. Mit Erläuterungen. 4.

Lippe-Weissenfeld, A. v. s. auch Emminghaus, A. 6340.

*3278 **Lippich,** F. Theorie des continuirlichen Trägers konstanten Querschnittes. Wien 1871. 4.

Lippich, F. s. auch Ferraris, G. 71872.

5435 **Lippmann,** E. Sur la transformation du chlorure de benzoyle en alcool benzoïque, etc. (1865).

5619 Lippmann, E. O. v. Geschichte des Zuckers bis zum Beginne der Rübenzuckerfabrikation. Leipzig 1890.

A368 Lippmann, F. Der Kupferstich. Berlin 1893.

7439 **Lippold,** G. H. C. Naturlehre, Astronomie und physische Geographie. Hamburg 1806.

7490 Lippold, G. H. C. Die Erde in mathematischer und physikalischer Hinsicht. Elberfeld 1815.

*3261 Lippold, H. Die Inanspruchnahme von Eisen und Stahl mit Rücksicht auf bewegte Last. (1879.) 4.

3056 **Lips,** A. Die Nürnberg-Fürther-Eisenbahn in ihren Wirkungen. Nürnberg 1836.

3216 Lips, A. Deutschlands Welthandels Wiedergeburt oder die deutschen Eisenbahnen und der Main-Donau-Kanal. Nürnberg 1836. 2 Bde.

11620 Lips, F. Ohnvorgreiffliche Gedanken über den im Nov. u. Dec. 1780 erschienenen Cometen. Rotenburg 1680.

71550 **Lipschitz,** R. Lehrbuch der Analysis. Bonn 1877—80. 2 Bde. Auch 72229 u. 72688.

A 266 **Lipsius,** C. Gottfried Semper in seiner Bedeutung als Architekt. Berlin 1880.

7648 **Lipstörp,** G. D. De radicum extractionibus. Francofurti 1683. 4. Auch 71849.

11410 **L'Isle,** de. Si l'on peut demontrer par les seuls faits astronomiques, quel est le vrai système du monde? Et si la terre tourne ou non? — Avec la réponse de Bernoulli. St. Pétersbourg 1728. 4.

3195 **List,** Fr. Das deutsche Eisenbahnsystem. Stuttgart 1841.

3266 List, Fr. Über ein sächsisches Eisenbahnsystem, und insbesondere über die Anlegung einer Eisenbahn von Leipzig nach Dresden. Leipzig 1833.

6668 List, Fr. Die Ackerverfassung, die Zwergwirthschaft und die Auswanderung. Stuttgart 1842.

91987 List, alphabetical, of the ports of the United States. Washington 1872.

4644 List, annual, of the merchant vessels of the United States. 17, 1884—85. Washington 1885. 4.

92996 List, descriptive, of the awards made by the internat. juries, internat. health exhibit. London 1884.

3431 List of beacons, buoys and other day-marks. Washington 1884—88 u. 1893—94.

1726 List of charts furnished from the hydrographic office 1871—77. Washington. fol.

81055 List of foreign correspondents of the Smithsonian Institution. Washington 1878 und 1882. [92028].

2300 List of light-houses, lighted beacons and floating lights on the Atlantlic, Gulf and Pacific Coasts of the United States. Corrected to Jan. 1, 1871, 72, 73, 85, 87. Washington. 5 Bde. 4. Atl. fol. [3229].

3184 List of lights and fog signals. Washington 1877 und 1894. 2 Bde.

2300 List of lights of south and east coasts of Asia and Africa and the East Indies, including the East India islands, China Japan, Australia etc. Washington 1883, 1885 und 1887.

2300 List of lights of the Atlantic coast of Europe, the english Channel and North Sea. Washington 1881, 1885 und 1887.

2300 List of lights of the british islands. Washington 1887.

2300 List of lights of the North, Baltic and White Seas. Washington 1882 und 1887.

2300 List of lights of the west coast of Africa and the Mediterranean Sea, includ. the Adriatic, the Black Sea, and the Sea of Azof. Washington 1885 und 1887.

2300 List of lights on the east and west coasts of North and South America (except the U. S.), including the West India and Pacific islands. Washington 1883, 85 u. 87.

2300 List of lights on the northern lake and river coasts. Washington 1872 u. 1873. 4. Atl. fol. 1872 auch 3229.

2310 List of members of the institution of civil engineers. London 1867.

1891 List of new nebulae and star-clusters seen at the Observatory of Harvard College 1847—63. Cambridge 1863.

3231 List of publications of the engineer department U. S. Army. Washington 1875.

81055 List of publications of the Smithsonian Institution. Washington, July 1877.

81612 List of the british marine invertebrate Fauna. London 1860. 4.

81252 List of the geological society of London, 1870—81.

91845 List of the ports of the U. S., at which marine documents are issued. 1870.

3229 List of towers, beacons, buoys, stakes and other daymarks in the district of Florida, Virginia etc. Corrected 1871. Washington. 4.
5457 **Liste** der Mitglieder der internationalen Jury der Weltausstellung Wien 1873.
5336 Liste der Prämirten an der schweiz. landwirthschaftlichen Ausstellung in Weinfelden 1873.
5312 Liste der prämirten schweiz. Aussteller auf der Wiener Weltausstellung 1873. Winterthur 1874.
5407 Liste der prämirten schweiz. Aussteller auf der Weltausstellung Paris 1878. Auch 5406 und 5426.
5399 Liste der prämirten schweiz. Aussteller auf der internat. Ausstellung in Philadelphia 1876.
5339 Liste des exposants belges qui ont envoyé dans le courant de l'a. 1872 des produits pour l'exposition permanente de Lisbonne au musée technologique de l'institut industriel et commercial. Bruxelles 1872.
91774 Liste des ouvrages classiques dont le Gouvernement a prescrit, autorisé ou recommandé l'emploi dans les établissements d'enseignement. Bruxelles 1868.
5018 Liste générale des exposants, expos. univers. Paris 1855.
6289 Liste générale des récompenses décernées par le Jury, expos. univ. Paris 1855.
81163 **Lister,** M. Naturgeschichte der Spinnen. Aus dem lateinischen mit Anmerk. von F. H. W. Martini und J. A. E. Goeze. Quedlinburg 1778.
71771 **Listing,** J. B. De superficiebus secundi ordinis. Gottingae 1834. 4.
72066 Listing, J. B. Über das Reflexionsprisma. Göttingen 1871.
8903 **Littlé,** G. Catalogue of ores, rocks and woods of the State of Georgia. Atlanta 1878.
81810 **Litton,** A. Belcher & Brothers artesian well. 1857.
*91443 **Littré,** E. Dictionnaire de la langue française. Paris 1863—73. 2 vol.
91441 Littré, E. La science au point de vue philosophique. 2 éd. Paris 1873.
Littrow, C. L. v. s. Littrow, K. v.
Littrow, H. v. s. Brommy, R. M 207.
1026 Littrow, J. J. Höhenmessungen durch das Barometer. Wien 1823. 4.
1055 Littrow, J. J. Chorographie. Wien 1833. Auch 11346.
1091 Littrow, J. J. Populäre Astronomie. Wien 1825. 2 Bde.
1107 Littrow, J. J. Atlas des gestirnten Himmels. 2. A. von K. v. Littrow. Stuttgart 1854. 4.
1372 Littrow, J. J. Atlas des gestirnten Himmels. Stuttgart 1839. 4.
1147 Littrow, J. J. Gnomonik. 2. A. Wien 1838.
11346 Littrow, J. J. Gnomonik. Wien 1831.
1182 Littrow, J. J. Vorlesungen über Astronomie. Wien 1830. 2 Bde. Auch 11646.
*1204 Littrow, J. J. Theoretische und praktische Astronomie. Wien 1821—27. 3 Bde. Auch 11754.
1452 Littrow, J. J. Über den erweiterten Gebrauch des Multiplicationskreises. Prag 1820.
1566 Littrow, J. J. Kalendariographie. Wien 1828.
1635 Littrow, J. J. Die Sternwarte der k. k. Universität in Wien. Wien 1828. fol.
11346 Littrow, J. J. Gedrängter Abriss der Münz-, Maass- und Gewichtkunde der neueren Zeiten und des Alterthums. Nach Thionville. Güns 1834.
7156 Littrow, J. J. Dioptrik. Wien 1830.
7257 Littrow, J. J. Elemente der Algebra und Geometrie. Wien 1827.
7334 Littrow, J. J. Anfangsgründe der gesammten Mathematik. Wien 1838.
7337 Littrow, J. J. Die Wahrscheinlichkeitsrechnung. Wien 1833.
7343 Littrow, J. J. Analytische Geometrie. Wien 1823. Auch 72853.
7363 Littrow, J. J. Kurze Anleitung zur gesammten Mathematik. Wien 1838. 12.
7425 Littrow, J. J. Geometria analytica. Ex germ. a C. Bujanovich. Viennae 1828.
7468 Littrow, J. J. Anleitung zur höhern Mathematik. Wien 1836. Auch 7947 u. 73110.
71465 Littrow, J. J. Über Lebensversicherungen u. andere Versorgungsanstalten. Wien 1834.
7337 Littrow, J. J. Anleitung zur Berechnung der Lebensrenten. Wien 1829.
1112 Littrow, J. J. Die Wunder des Himmels. Stuttgart 1834—36. 3 Bde.
1107 Littrow, J. J. Die Wunder des Himmels. 2. A. Stuttgart 1837.

1106 Littrow, J. J. Die Wunder des Himmels. 4. A. von K. v. Littrow. Stuttgart 1854. Auch 1424.

1709 Littrow, J. J. Die Wunder des Himmels. 6. A. von K. v. Littrow. Stuttgart 1878.

9584 Littrow, J. J. Vermischte Schriften. Herausgeg. durch C. L. v. Littrow. Stuttgart 1846. 3 Bde.

Littrow, J. J. s. auch Littrow, K. v. 11647. Whewell, W. A. 7455. Kalender 1075.

1334 Littrow, K. v. Sur une nouvelle méthode pour déterminer en mer l'heure et la longitude. Vienne 1868.

1503 Littrow, K. v. Bestimmung der Meridiandifferenz Leipzig-Dablitz. Wien 1868. 4.

1503 Littrow, K. v. Bericht über die von C. Bruhns, W. Förster und E. Weiss ausgeführten Bestimmungen der Meridiandifferenzen Berlin-Wien-Leipzig. Wien 1872. 4.

1503 Littrow, K. v. Physische Zusammenkünfte der Planeten 1 bis 82 während der nächsten Jahre. Wien 1871. 4.

1601 Littrow, K. v. Ueber M. Ebles graphische Methoden der Auflösung sphärischer Dreiecke. 1860.

1601 Littrow, K. v. Ueber lichte Fäden im dunkeln Felde bei Meridian-Instrumenten. 1856.

1601 Littrow, K. v. Ueber das allgemeine Niveau der Meere. 1851.

1601 Littrow, K. v. Die Culminationspunkte der östlichen Central-Alpen. 1851.

1587 Littrow, K. v. Ueber eine Modification des Hansen'schen Registrirapparates. (1865.)

1601 Littrow, K. v. Bemerkungen über das von Herrn M. Eble überreichte „neue Zeitbestimmungswerk." (1845.)

1610 Littrow, K. v. Die neue Sternwarte der Wiener-Universität. Wien 1874.

1630 Littrow, K. v. Bericht über die von E. Weiss ausgeführte Bestimmung der Breite und des Azimuthes zu Dablitz. Wien 1871. 4.

1630 Littrow, K. v. Bericht über die von E. Weiss ausgeführte Bestimmung der Breite und des Azimuthes auf dem Laaer Berge bei Wien. Wien 1871. 4.

1839 Littrow, K. v. Andeutungen für Seeleute über die Bestimmung der Länge und Missweisung durch Circummeridianhöhen. Wien 1868.

1992 Littrow, K. v. Zur Kenntniss der kleinsten sichtbaren Mondphasen. (1872.)

11399 Littrow, K. v. Bericht über die 1847—51 ausgeführte Verbindung der österreichischen und russischen Landesvermessung. Wien 1853. 4.

1610 Littrow, K. v. Ueber das Zurückbleiben der Alten in den Naturwissenschaften. 2. A. Wien 1869.

7546 Littrow, K. v. Beitrag z. Kenntniss d. Grundlagen des Piazzi'schen Sternkataloges. 1854.

11647 Littrow, K. v. Erläuterungen zu J. J. von Littrows Vorlesungen über Astronomie. Wien 1842.

Littrow, K. v. s. auch Faye, H. 1839. Kalender 1075. Littrow, J. J. v. 1106, 1107. 9584. Weiss, Edm. 1769. Wörterbuch 7788.

71775 Littrow, O. Über einen Heliostaten nach August's Princip. 1863.

72046 **Ljungmann,** A. Bidrag till lösningen af frågan om de stora sillfiskenas seculära periodicitet. Kiobenhavn 1880.

81518 **Liversidge,** A. Fossilifereous siliceous deposit from the Richmond River. (1876.)

91854 Liversidge, A. Report upon museums and instruction in Europe. Sydney 1880. fol.

92256 **Livingstone,** D. Letzte Reise in Centralafrika 1865—73. Vervollst. durch H. Waller. Deutsche Ausg. v. J. M. Boyes. Hamburg 1875. 2 Bde.

Livingstone, D. s. auch Stanley, H. M. 91420.

9370 **Livius,** T. Histoire romaine. Trad. par A. de la Faye. Genève 1682. fol.

9473 Livius, T. Historiarum ab urbe condita tom. 1—3. Cum perpetuis Car. Sigonii et J. F. Gronovii notis. Amstelodami 1678—79.

3056 **Livonius,** und Mertens. Das preussische Eisenbahnnetz. Berlin 1846.

91155 **Livre,** le, du recteur. Catalogue des étudiants de l'Académie de Genève 1559—1859 Genève 1860.

9997 Livre rouge de tous les états ou l'ordre social et naturel, prouvé par des loix fondamentales en Allemagne, Italie, France et Chine. Berne 1791.

81935 **Livret**-guide géologique dans le Jura et les alpes de la Suisse. Lausanne 1894.
73051 **Livschitz,** N. Über das Romershausen'sche Inductorium. Uster 1886.
11427 **Liznar,** J. Über die Beziehung der täglichen und jährlichen Schwankung der Temperatur zur elfjährigen Sonnenfleckenperiode. Wien 1880.
M521 **Lloyd,** General. Geschichte des siebenjährigen Krieges. Aus dem englischen von G. F. Tempelhof. Berlin 1783—85. 2 Thle. 4.
91958 Lloyd, H. E. Englische Sprachlehre für Deutsche. 3. A. Hamburg 1828.
5723 Lloyd, R. On the conversion of some of the homologues of Benzol-Phenol into primary and secondary Amines. Zürich 1887.
7880 **Lobatschewsky,** N. J. Etudes géométriques sur la théorie des parallèles. Trad. de l'allemand par J. Hoüel. Paris 1866.
91741 **Lobedanz,** E. Das französische Element in Gottfried's von Strassburg Tristan. Schwerin 1878.
5568 **Lobmeyr,** L. Die Glasindustrie, ihre Geschichte und gegenwärtige Entwicklung. Stuttgart 1874.
8856 **Locard,** A. Guide aux collections de zoologie, géologie et minéralogie du muséum d'histoire naturelle de Lyon. Lyon 1875.
Locatello, M. s. Napier, J. 71117.
Locher, Franz s. Brandegger, J. A. 1610.
91989 Locher, Friedrich. Res sacra miser. Zürich 1878.
91989 Locher, Friedrich. Res sacra miser triumphans. Zürich 1879.
Locher, Fritz s. Tetmajer, L. 2462.
9017 Locher, H. Paracelsus. Zürich 1851.
9817 Locher, H. Ueber das Leben und die Schriften des Aretaeus von Kappadocien. Zürich 1847.
5333 Locher, J. Über die Nitrolsäuren und Pseudonitrole. Zürich 1875.
*1521 Locher, J. G. De controversiis et novitatibus astronomicis. Praes. Chr. Scheiner. Ingolstadii 1614. 4. Auch 11159.
5720 Locher, M. Über Condensationsprodukte der Dioxyweinsäure mit aromatischen Hydrazinen. Winterthur 1887.
9185 **Locke,** J. Essai philosophique concernant l'entendement humain. Trad. par P. Coste. Amsterdam 1700. 4.
91003 Locke, J. Versuch vom menschlichen Verstand. Aus dem Engl. von H. E. Poleyen. Altenburg 1757. 4.
Lockwood, D. W. s. Wheeler, F. 2300.
1801 **Lockyer,** N. Die Beobachtung der Sterne sonst und jetzt. Deutsch durch G. Siebert. Braunschweig 1880.
1881 Lockyer, N., W. Hunter and E. D. Archibald. The cycle of sun-spots and of rainfall in Southern India. London 1879.
*4822 **Locomotiv-** und Maschinenfabrik Winterthur, schweizerische. Album q. fol. 1893.
81519 **Lóczy,** L. Echioniden aus den Neogen-Ablagerungen des weissen Köröstthales. 1877.
5720 **Loé,** W. Beitrag zur Kenntniss der Tetrabromphtalsäure. München 1886.
3058 **Löbau**-Zittauer Eisenbahn, die, in ihrer Rentabilität. Leipzig 1845.
6652 **Löbe,** W. Die Krankheiten der Kartoffeln. Leipzig 1842.
3007 **Löben,** W. K. Die Hauptverkehrseinrichtungen auf deutschen Eisenbahnen hinsichtlich ihrer merkantilen Bedeutung. Görlitz 1848. fol.
71245 **Löber,** C. H. Superstitio climacterica. Jena 1697. 4.
92696 **Löck,** G. Die Homiliensammlung des Paulus Diakonus, die unmittelbare Vorlage des Otfridischen Evangelienbuches. Kiel 1890.
A 261 **Löff,** P. Ziegelei-Lexikon. Berlin 1885.
6549 **Löffelholz**-Colberg, Fr. v. Die Bedeutung und Wichtigkeit des Waldes. Leipzig 1872.
6250 Löffelholz-Colberg, Fr. v. Forstliche Chrestomathie. I—V[1]. Berlin 1866—74.
71306 **Löhe,** J. C. Dissertatio de numero. Altorfii 1753. 4.

91738 **Löher,** F. Das Geheimniss des Röckl'schen Metallabgusses von Siegeln u. Medaillen. Stuttgart 1878.
4535 **Löhneyss,** G. E. Bericht von Bergwerken. Stockholm 1690. fol.
7736 **Lösche.** G. E. Meteorologische Abhandlungen. I. Dresden 1865.
7179 **Löscher,** M. G. De phaenomeno septentrionali luminoso. Vitemb. 1721. 4.
1927 **Lössl,** F. v. Die isopedischen Terrain-Aufnahmen. 1873.
91567 **Löst,** Hch. Wilh. Actenmässige Darstellung und Ausgang des auf Anklage des Probstes Brinkmann wider H. W. L verhängt gewesenen Prozesses (Intoleranzfälle). Darmstadt 1846.
6557 **Löw,** C. A. Naturgeschichte aller der Landwirthschaft schädlichen Insekten mit Ausnahme der Forstinsekten. Mannheim 1844.
11439 Löw, M. Zur Theorie des Passageninstruments im ersten Vertical. Kiel 1881. Mit Zusatz-Artikel.
11739 Löw, M. Astronomisch-geodätische Ortsbestimmungen im Harz, angeordnet von J. J. Baeyer. Berlin 1882. 4.
Löw, P. s. Bergenstamm, J. 81743.
*2848 **Löwe,** C. Geschichte des Nord-Ostsee-Kanals. Festschrift zu seiner Eröffnung am 20./21. Juni 1895. Berlin 1895. 4.
2263 Löwe, F. Versuche über Reibung und Cohäsion von Erdarten. München 1872.
2809 Löwe, F. Strassenbaukunde. Wiesbaden 1895.
91955 **Löwenberg,** J. Geschichte der Geographie. Berlin 1840.
Löwenberg, J. s. auch Humboldt, A. v. 81009.
71840 **Löwenherz,** L. De curvis tangentialibus curvarum algebraicarum ordinis n. Berolini 1870. 4.
71959 Löwenherz, L. Bericht über die wissenschaftlichen Instrumente auf der Berliner Gewerbeausstellung im Jahre 1879. Berlin 1880.
8869 **Löwig,** C. et A. Kölliker. De la composition et de la structure des enveloppes des Tuniciens. 1846. Auch 81797.
5009 Löwig, C. Grundriss der organischen Chemie. Braunschweig 1852.
5020 Löwig, C. Die Mineralquellen von Baden im Kt. Aargau. Zürich 1837.
5045 Löwig, C. Ueber die sauren und basischen Eigenschaften der nicht metallischen Körper. Zürich 1835. 4.
5045 Löwig, C. Ueber Bildung und Zusammensetzung der organischen Verbindungen. Zürich 1843. 4.
5440 Löwig, C. Chemie der organischen Verbindungen. 2. A. Braunschweig 1846. 2 Bde.
5143 Löwig, C. Lehrbuch der Chemie. Heidelberg 1832.
5439 Löwig, C. Chemie der organischen Verbindungen. Zürich 1839—40. 2 Bde.
5492 Löwig, C. Repertorium für organische Chemie. Jahrg. 1—3. Zürich 1841—43. 3 Bde.
5501 Löwig, C. Das Brom. Heidelberg 1829.
5528 Löwig, C. J. B. Richter, der Entdecker der chemischen Proportionen. Breslau 1874. 4.
Löwy, Benj. s. Archer, W. H. 91585. de La Rue, W. 1711.
5720 Löwy, K. Benzolderivate aus Succinylobernsteinsäureäther. Uster 1887.
1997 Löwy, M., et Th. v. Oppolzer. Détermination de la différence de longitude entre Paris et Bregenz. Paris 1884. 4.
Löwy, M. s. auch Hilfiker, J. 11445.
71838 **Logarithm,** traverse and altitude tables. Washington 1875.
Logeman s. Breda, v. 81791.
91690 **Logismografia.** Ricomposizione dei progetti propositi per introdurre la scrittura in partita doppia comune nella contabilità generale del regno d'Italia. 2 ed. Roma 1878.
81744 **Lohmann,** H. Die Unterfamilie der Halacaridae Murr. und die Meeresmilben der Ostsee. Jena 1888.
9011 **Lohner,** C. Die Münzen der Republik Bern. Zürich 1846.
1586 **Lohrmann,** W. G. Das Planeten-System der Sonne. Dresden 1822. 4. Tfln. fehlen.

1881 **Lohse,** O. Über Schmidt's neuen Stern im Schwan. Berlin 1878.
72727 Lohse, O. Beschreibung eines Spectrographen mit Flüssigkeitsprisma. 1885. 4.
72763 Lohse, O. Über Glasversilberung. 1890?
72763 Lohse, O. Modificationen des alkalischen Entwicklers für Bromsilberplatten. 1887.
72763 Lohse, O. Star photography. 1881.
72763 Lohse, O. Gelatine-Trockenplatten. 1879.
72763 Lohse, O. Isochromatische Gelatineplatten. 1884.
9816 **Loi** concernant la discussion des biens. 1838.
91773 Loi concernant les écoles de services publics. Paris, an IV de la Républ. 4.
9166 Loi constitutionelle sur la liberté individuelle et sur l'inviolabilité du domicile. Genève 1849.
9671 Loi de procédure pénale pour le Ct. de Fribourg. 1850.
1831 Loi du 10 Mai 1876 concernant l'introduction des poids et mesures métriques. (Ct. de Fribourg.)
91590 Loi et arrêté sur l'établissement des étrangers dans le Ct. de Vaud. 1818.
91756 Loi et règlement sur le controle et le commerce des matières d'or et d'argent. Neuchâtel 1866. Auch deutsch und englisch.
9124 Loi fédérale sur l'expropriation pour cause d'utilité publique. 1850. Nebst Entwurf und Commissionsbericht.
9124 Loi genevoise sur la procédure civile. Genève 1849.
M 275 Loi militaire du 27 décembre 1861. Neuchâtel.
M 198 Loi militaire du 22 mai 1866. Neuchâtel.
9166 Loi modifiant quelques dispositions de la loi sur la procédure civile (exécution forcée). Genève 1852.
91773 Loi qui détermine un mode pour l'examen des candidats à l'école centrale des travaux publics et change son nom en celui d'école polyt. Paris, an III de la Républ. 4.
91773 Loi qui fixe l'ouverture de l'école centrale des travaux publics et détermine les conditions pour y être admis. Paris, an III de la Républ. 4.
91773 Loi relative à l'organisation de l'école polytechnique. Paris, an VIII de la Républ. 4.
*91999 Loi relative à l'organisation de l'école polytechn. (Paris) du 16 déc. 1799. Mscr. fol.
8700 Loi sur l'établissement de l'Institut Genevois des sciences, lettres, beaux-arts, de l'industrie et de l'agriculture, du 28 Avril 1852.
91022 Loi sur l'organisation communale. Berne 1852.
91147 Loi sur l'organisation de l'école normale d'Hauterive 1868.
91911 Loi sur l'organisation des tribunaux de la justice pénale. Lausanne 1837.
91590 Loi sur l'organisation militaire du Ct. de Vaud. 1854.
91590 Loi sur la justice pénale militaire. Lausanne 1854.
1042 Loi sur le cadastre. Genève 1841.
92104 Loi sur le timbre. Fribourg 1882.
91022 Loi sur les contributions publiques dans le Ct. de Genève. 1838.
9755 Loi sur les enfants naturels. Lausanne 1856.
91094 Loi sur les hypothèques pour le Ct. de Fribourg. 1832.
9671 Loi sur les péages. Fribourg 1839.
2358 Loi sur les routes et voies publiques. Neuchâtel 1849.
2247 **Loignon,** S. Ponts Biais. Paris 1872. 8. Atl. 4.
91584 **Lois** badoises sur les faillites. Carlsruhe 1854.
2126 Lois et documents relatifs au drainage. Paris 1854. 4.
91527 Lois (Loix) somptuaires de la république de Berne. 1767. 4.
71884 **Lombard,** H. C. Des climats de montagne considérés au point de vue médical. Genève 1856. Auch 81791.
8693 Lombard, H. C. Rapport sur les travaux de la Société de physique de Genève 1868—69. 4.
1701 Lombard, J. E. Du système monétaire à Genève et en Suisse. Genève 1843.

4216 Lombard, J. L. Traité du mouvement des projectiles appliqué au tir des bouches à feu. Dijon. An V.
Lombard, J. L. s. auch Robins, B. M 19.
73364 **Lombardi,** L. Fenomeni di polarizzazione in un campo elettrostatico uniforme. Torino 1895. 4.
73365 Lombardi, L. L'elettrotecnica alla esposizione universale di Chicago. Roma 1894.
Lombardini s. Dausse 2707.
71751 **Lomeni,** A. Di alcuni riflessioni sopra la dispersione della luce. 4.
7836 **Lommel,** E. Studien über die Bessel'schen Functionen. Leipzig 1868.
71489 Lommel, E. Über die Interferenz des gebeugten Lichtes. Erlangen 1875.
72404 Lommel, E. Über Fluorescenz. 1871.
72940 Lommel, E. Lehrbuch der Experimentalphysik. Leipzig 1893.
73388 Lommel, E. Lehrbuch der Experimentalphysik. 2. A. Leipzig 1895.
Lommel, E. s. auch Fraunhofer, J. v. 11079 und 72577. Ohm, G. S. *72906.
3091 Lommel, G. Etude critique des divers systèmes proposés pour le passage des alpes suisses par un chemin de fer. Vevey 1864.
3270 Lommel, G. Simplon—St-Gothard—Lukmanier. Etude comparative. Lausanne 1865. Auch 3320.
8590 Lommel, J., und C. G. Giebel. Repertorium der Mineralogie, Geologie etc. für 1830 bis 1849. Stuttgart 1841—51.
Lommel, Th. G. s. Huber, W. 3230.
Lommel s. auch Delporte, A. 11434.
7557 **Lonchampt,** A. Recueil de problèmes posés dans les examens d'admission. Paris 1865.
72546 **London,** Fr. Über polare Fünfflache und Sechsflache räumlicher Reciprocitäten. Berlin 1886.
2448 **Long,** St. H. Description of Col. S. H. Long's bridges. Philadelphia 1841.
Longchamp s. Rengger, J. R. 91971.
72296 **Longchamps,** G. de. Algèbre. Paris 1883.
72629 Longchamps, G. de. Cours de mathémathiques spéciales. Partie 1—2. Paris 1883—84.
*72794 **Longomontanus,** Chr. Cyclometria. Hafniae 1612. 4.
11518 Longomontanus, Chr. Astronomia Danica. Amsterdami 1640. fol.
M 234 **Longridge,** J. Über die Konstruktion der Geschützröhre und anderer hohler Körper, die einem grossen inneren Druck widerstehen sollen. Deutsch von J. Hartmann. Hannover 1861.
11076 **Looff,** Fr. W. Die Himmelskunde in ihrer geschichtlichen Entwickelung. Langensalza 1886.
11076 Looff, Fr. W. Geschichte der Astronomie. Langensalza 1875.
1598 **Loomis,** El. On certain storms in Europa and Amerika Dec. 1836. (1859.) 4.
1816 Loomis, El. Treatise on astronomy. New-York 1868.
72056 Loomis, El. Contributions to meteorology 1875—82. [Incomplet.]
72607 Loomis, El. Contributions to meteorology. Rev. ed. chapter 1-3. New Haven 1885—89.
71790 Loomis, El. and H. A. Newton. Meteorology of New-Haven.
5393 **Loos,** F. Über die pharmacologische Gruppe des Curarins. Giessen 1870. 4.
Loos, Ph. s. Fourcroy 81852.
*1281 **Loots,** J. Verschiedene Karten. Amsterdam. fol. [Unter Andern eine von Petro Plancio verfertigte Mappe-monde.]
5731 **Lopatine,** N. Action de l'Aniline sur l'Éther diéthyl-succinique bibromé. Berne 1888.
1662 **Lorber,** F. Über die Genauigkeit der Längenmessungen mit Messketten, Messband, etc. Wien 1877. Auch 11422.
11476 Lorber, F. Über das Präcisions-Polarplanimeter. Berlin 1882.
11431 Lorber, F. Zur Genauigkeit des Präcisions-Polarplanimeters. Berlin 1882.
11436 Lorber, F. Über das freischwebende Präcisionspolarplanimeter von Hohmann & Coradi. Karlsruhe 1884.

11402 Lorber, F. Das Nivelliren. Wien 1894. (9. A. der theoret. u. prakt. Anleit. z. Niv. von S. Stampfer.)
91991 **Lorck,** A. Hermann von Salza; sein Inventar. Kiel 1880.
Lorentz s. Lorenz.
2325 **Lorenz,** A. Tunnelbau mit Bohrmaschinen-Betrieb. Wien 1877.
2028 Lorenz, A. Praktischer Tunnelbau. Wien 1866. Atl. fol.
2325 Lorenz, A Entwässerungs- und Bauarbeiten bei Eisenbahnbauten im Rutschterrain. Zürich 1876. Auch 2680.
Lorenz, J. F. s. Euklid 71825.
81143 Lorenz, J. R. Physikalische Verhältnisse im Quarnerischen Golfe. Wien 1863.
2539 Lorenz, J. R. Die Donau, ihre Strömungen und Ablagerungen. Wien 1890.
6612 Lorenz, J. R. und J. Wessely. Die Bodenkultur Oesterreichs. Wien 1873. 4.
1748 **Lorenzoni,** G. Sulla eclisse parziale di sole del 26 Maggio 1873.
1769 Lorenzoni, G. Giovanni Santini, la sua vita e le sue opere. Padova 1877. Auch 71833.
1881 Lorenzoni, G. Di un mezzo a rendere visibile una immagine della cromosfera e delle protuberanze. 1874.
11087 Lorenzoni, G. Relazione sulle esperienze istitute a Padova per determinare la lunghezza del pendolo a secondi. Roma 1888. 4.
11340 Lorenzoni, G., A. Abetti, A. Di Lagge, L. Respini. Differenze di longitudine fra Roma-Padova-Arcetri. Padova 1891. 4.
5510 **Loretan,** A. Notice sur les sources thermales de Loèche-les Bains. Genève 1845.
73066 **Lorey,** A. Das Neueste und Interessanteste aus der Logarithmotechnik und der Anwendung der Logarithmen auf das Leben. Nach der englischen Schrift von Byrne und der französischen von Koralek. Weimar 1852.
6786 Lorey, T. Über Stammanalysen. Stuttgart 1880.
Lorgna, A. M. s. Turazza, D. 2695.
73292 **Loria,** G. Die hauptsächlichsten Theorien der Geometrie in ihrer früheren und heutigen Entwicklung. Deutsch von F. Schütte. Leipzig 1888.
73352 Loria G. Il teorema fondamentale della teoria delle equazioni algebriche. Torino 1891.
6942 **Loring,** G. B. Proceedings of a national convention of cattle breeders and others, to consider the subject of contagious diseases of domestic animals. Washington 1883.
8733 **Lorinser,** W. F. Die wichtigsten essbaren, verdächtigen und giftigen Schwämme. Wien 1876. Atl. fol.
81717 **Loriol,** P. de. Note sur les échinides recueillis dans les expéditions du Challenger et du Blake. 1879.
81717 Loriol, P. de. Les crinoïdes fossiles de la Suisse. 1879.
Loriol, P. de. Recueil d'études paléontologiques sur la faune crétacique du Portugal. Vol. 2. Description des Echinodermes. Lisbonne 1887—88. 4. Vol. 1 s. Choffat, P.
81605 Loriol, P. de. Description de la faune jurassique du Portugal: Embranchement des Echinodermes. Lisbonne 1890—91. 4.
81473 Loriol, P. de et A. Jaccard. Etude géologique et paléontologique de la formation d'eau douce infracrétacée du Jura. Genève 1865. 4.
Loriol, P. de s. auch Choffat, P. 81590. Pictet, F. J. 8442.
7936 **Lorscheid,** J. Die Spectralanalyse. 2. A. Münster 1870.
8861 **Lortet,** Dr. Rapport sur les travaux exécutés en 1874 au Muséum d'histoire naturelle. Lyon 1875.
Lortet, L. s. Tyndall, J. 91188.
81756 **Loschmidt,** J. Zur Grösse der Luftmolecüle. 1865.
11739 **Lotabweichungen,** Heft 1: Formeln und Tafeln, sowie einige numerische Ergebnisse für Norddeutschland. (Publik. d. k. preuss. geod. Inst.) Berlin 1886. 4.
11739 Lotabweichungen in der Umgebung von Berlin. (Publik. d. k. preuss. geod. Inst.) Berlin 1889. 4.
81052 **Lottner,** F. H. Geognostische Skizze des westphälischen Steinkohlen-Gebirges. Iserlohn 1859.

4258 Lottner, H. Leitfaden der Bergbaukunde. Herausg. von A. Serlo. Berlin 1869—72. 2 Bde. nebst Ergänzungsband.
91482 **Lotze,** Herm. System der Philosophie. Leipzig 1874. 2 Bde.
Lotze, Herm. s. auch Geschichte d. Wiss. 9744.
81764 Lotze, M. e A. R. Massalongo. Saggio fotografico di alcuni animali e pianti fossili del agro veronese. Veronae 1859. 4. [Tafeln fehlen.]
Louandre, Ch. s. Pascal, Bl. 92524.
6489 **Loudon,** J. C. Encyclopädie der Landwirthschaft. Aus dem Englischen. Weimar 1827—33. 2 Bde.
6532 Loudon, J. C. Encyclopädie des Gartenwesens. Aus dem Englischen. Weimar 18̣26. 2 Bde. Atl. 4.
3255 **Louft** et J. Bielle. Les chemins de fer d'intérêt local à un seul rail, système J. Larmanjat. 1868.
Louis, XIII s. Vigny, Alfr. de 9879.
Louis XIV s. Voltaire, de 9511. Rochefoucault. de la 9787.
Loumyer, H. G. s. Adams, F. O. et C. D. Cunningham.
81789 **Loven,** S. Om nagra i Vettern och Venern funna Crustaceer. 1860.
81789 Loven, S. Om Östersjön. 1863.
81787 Loven, S. Om Leskia mirabilis. 1867.
11513 **Lovering,** J. On the periodicity of the Aurora borealis. 1868. 4.
1630 Lovering, J. On the determination of transatlantic longitudes by means of the telegraphic cables (1873). 4.
1587 Lovering, J. On the republican calendar. (1872.)
71491 Lovering, J. On the secular periodicity of the Aurora borealis (1859.) 4.
4423 Lovering, J. On sympathetic vibrations as exhibited in ordinary machinery. 1872.
1769 Lovering, J. Notice of the late Sir John Herschel. 1873.
91759 Lovering, J. Address before the American Association for the adv. of science. Salem 1874.
6497 **Low,** D. Der ausübende Landwirth. Nach der 2. englischen Ausg. von W. Jakobi. Leipzig 1839.
*8164 Low, D. Histoire des animaux domestiques. Trad. par Royer. Paris 1846. 4.
81381 **Lowe,** R. T. Description of two species of Araneidae, natives of Madeira. 1831.
81689 Lowe, R. T. A supplement to a synopsis of the fishes of Madeira (1839.)
81713 Lowe, R. T. Notices of fishes in Madeira. 1843.
81692 Lowe, R. T. Species quaedam novae molluscorum terrestrium in insulis Maderensibus detectae. London 1852.
81798 Lowe, R. T. Catalogus molluscorum pneumonatorum insularum Maderensium. 1854.
1314 **Lowitz,** G. M. Über zwei astronomische Karten von der Sonnenfinsterniss 1748 VII 25. Nürnberg 1748. 4.
1588 Lowitz, G. M. Beschreibung eines Quadrantens. Nürnberg 1751. 4.
72249 Lowitz, G. M. Rede über den Nutzen der höhern Mathematik. Nürnberg 1752. 4.
Loyd, H. E. s. Perrin, J. 91975.
1157 **Loys** de Cheseaux, J. Ph. Mémoires posthumes sur divers sujets d'astronomie et de mathématiques. Lausanne 1754. 4.
1388 Loys de Cheseaux, J. Ph. Traité de la comète qui a paru en 1743. Lausanne 1744. Auch 11598.
1508 Loys de Cheseaux, J. Ph. Remarques astronomiques sur le livre de Daniel, mémoire sur les Satellites etc. Lausanne 1777.
81753 **Lubbock,** J. On the ancient lake habitations of Switzerland. 1862.
81811 Lubbock, J. On the origin of civilisation and the primitive condition of man. 1867.
81648 Lubbock, J. La vie des plantes. Trad. et annoté par E. Bordage. Paris 1889.
Lubbock, J. s. auch Lyell, Ch. 81508.
1066 Lubbock, J. W. On the theory of the moon and on the perturbations of the planets. New. ed. London 1834.

1457 **Lubienietz,** St. de. Theatrum cometicum. Amstelodami 1667—68. 2 vol. fol.
8697 **Lucae,** J. Ch. G. Zur Morphologie des Säugethierschädels. Frankfurt 1872. 4.
81366 Lucae, J. Ch. G. Der Fuchs-Affe und das Faulthier in ihrem Knochen- und Muskelskelet. Frankfurt 1882. 4.
81466 Lucae, J. Ch. G. Zur Statik und Dynamik der Quadrupeden. Frankfurt 1881. 4.
Lucan s. Bonneau 92671 und 92142.
1741 **Lucas.** Observations of shooting stars made at the Radcliffe Observatory 1869—71.
72114 Lucas, Edouard. Recréations mathématiques. Paris 1882—94. 4 vol.
72834 Lucas, Edouard. Théorie des nombres. Tome 1. Paris 1891.
Lucas, Edouard s. auch Brünnow, F. 1295.
6555 Lucas, Eduard. Die Obstbenutzung. Stuttgart 1856.
6654 Lucas, Eduard. Die Lehre von der Obstbaumzucht. auf einfache Gesetze zurückgeführt. Stuttgart 1844.
6654 Lucas, Eduard. Der Obstbau auf dem Lande. Stuttgart 1848.
6654 Lucas, Eduard. Der Obstbau auf dem Lande. 2. A. Stuttgart 1850.
6404 Lucas, Eduard, und F. Medicus. Die Lehre vom Obstbau. 4. A. Stuttgart 1869.
2255 Lucas, F. Etude historique et statistique sur les voies de communication de la France. Paris 1873. Auch 2339 und 3415.
72025 Lucas, F. Etudes analytiques sur la théorie des courbes planes. Paris 1864.
72866 Lucas, F. Traité pratique d'électricité. Paris 1892.
71920 Lucas, H. Resultate meteorol. Beobachtungen zu Arnstadt 1823—62. Halle 1864. 4.
8767 Lucas, J. Mines and mineral statistics of New South Wales. Sydney 1875.
Lucas s. auch Castelnau, Comte de 81123.
71584 **Lucchesini,** A. Tavole dei logaritmi a sette decimali. Firenze 1875.
Lucchesini, A. s. auch Zeuner, G. 4205.
3089 **Lucchini,** Pasqu. Ferrovia attraverso le alpi. Quarta memoria. Locarno 1859. 4.
71745 **Luchterhardt,** A. R. Analytisch-geometrische Untersuchungen einer algebraischen Fläche 4. Grades. Berlin 1861. 4.
Lucian s. Förster, R. 92729. Friedrichsmeier, F. 5739. Kersten, F. 92692.
Luckhardt, Fr. s. Heereszeitung M396.
A265 **Luckow,** C. Ueber Sprengpulver und Sprengpulver-Surrogate. Deutz 1869.
4721 **Ludewig,** H. Allgemeine Theorie der Turbinen. Berlin 1890. 4.
3095 Ludewig, J. Der Bau von Telegraphenlinien. Leipzig 1869.
1719 **Ludlam.** Astronomical observations made in St. John's College, Cambridge, in 1767—68. Cambridge 1769. 4.
2282 **Ludlow,** W. Reconnaissance of the Black Hills of Dakota 1874. Washington 1875. 4.
2313 Ludlow, W. Reconnaissance from Carroll, Montana Territory, etc. Washington 1876. 4. Auch 2341.
71543 **Ludolph** van Keulen. De arithmetische en geometrische fondamenten. Leyden 1615. fol.
71734 Ludolph van Keulen. Fundamenta arithmetica et geometrica. In lat. transl. a. Will. Snellius. Ludg. Batav. 1615. 4.
7406 Ludolph van Keulen. De circulo et adscriptis liber. Ed. Will. Snellius. Ludg. Batav. 1619. 4.
Ludolph van Keulen s. auch Vorsterman van Oijen, G. A. 7843.
Ludwig, Carl s. Klassiker Nr. 18.
*71687 Ludwig, Chr. Elemente der darstellenden Geometrie, Schattenlehre und Perspective. Carlsruhe 1839. fol. Aut.
7097 Ludwig, Chr. De aethere varie moto causa diversitatis luminum. Lipsiae 1773. 4.
81896 Ludwig, Fr. Lehrbuch der Biologie der Pflanzen. Stuttgart 1895.
Ludwig, H. s. Leunis, J. *81295.
8544 Ludwig, R. Die Meeresströmungen in ihrer geologischen Bedeutung. Darmstadt 1865.
81348 Ludwig, R. Geogenische und geognostische Studien auf einer Reise durch Russland und dem Ural. Darmstadt 1862.

91564 Ludwig, R. Versuch einer Statistik des Grossherzogthums Hessen auf Grundlage der Bodenbeschaffenheit. Darmstadt 1868. Auch 8544.
Ludwig, R. s. auch Daubrée, A. 8895.
91991 **Luebbert,** G. De amnestia anno 403 a. Chr. n. ab Atheniensibus decreta. Kiliae 1881.
A 4 **Lübke,** W. Geschichte der Architektur. Leipzig 1855. Auch A 282.
A 86 Lübke, W. Geschichte der Architektur. 3. A. Leipzig 1865.
*A 116 Lübke, W. Die Glasgemälde im Kreuzgange zu Kloster Wettingen. Zürich 1862. 4.
A 105 Lübke, W. Ueber die alten Glasgemälde der Schweiz. Zürich 1866.
A 128 Lübke, W. Kunsthistorische Studien. Stuttgart 1869.
A 223 Lübke, W. Geschichte der italienischen Malerei vom 4.—16. Jahrhundert. Stuttgart 1878—79. 2 Bde.
A 240 Lübke, W. Rafaels Leben und Werke. Dresden 1832. 4.
A 246 Lübke, W. Geschichte der Renaissance in Deutschland. 2. A. Stuttgart 1882. 2 Bde.
A 280 Lübke, W. Grundriss der Kunstgeschichte. 10. A. Stuttgart 1887. 2 Bde.
A 132 Lübke, W. Abriss der Geschichte der Baukunst. Essen 1861.
92489 Lübke, W. Lebenserinnerungen. Berlin 1891.
Lübke, W. s. auch Kugler, Fr. A324 und A16. Nohl, M. A87.
71250 **Lübsen,** H. B. Lehrbuch der analytischen Geometrie. Hamburg 1842.
72383 Lübsen, H. B. Lehrbuch der analytischen Geometrie. 2. A. Leipzig 1849.
7517 Lübsen, H. B. Lehrbuch der analytischen Geometrie. 5. A. Leipzig 1862.
71251 Lübsen, H. B. Lehrbuch der Analysis. 2. A. Hamburg 1860.
72367 Lübsen, H. B. Lehrbuch der Analysis. Hamburg 1853.
71512 Lübsen, H. B. Lehrbuch der Elementargeometrie. 7. A. Leipzig 1864.
72398 Lübsen, H. B. Einleitung in die Infinitesimalrechnung. Hamburg 1855.
71522 Lübsen, H. B. Einleitung in die Infinitesimalrechnung. 5. A. Leipzig 1874.
72702 Lübsen, H. B. Lehrbuch der Arithmetik und Algebra. 2. A. Oldenburg 1845.
72895 Lübsen, H. B. Lehrbuch der ebenen und sphärischen Trigonometrie. 3. A. Hamburg 1860.
8925 **Lüdde,** J. G. Die Geschichte der Erdkunde. Berlin 1840.
8925 Lüdde, J. G. Die Methodik der Erdkunde. Magdeburg 1842.
73354 **Lüdeling,** G. Erdmagnetische Messungen im physikalischen Institut der Universität Kiel. Kiel 1892.
73069 **Lüders,** F. G. List of 608 Auroras observed at Sauk City, Wisconsin. 1884.
11031 Lüders, F. G. A memorial to the representations of physical-astronomy. Madison 1887.
Lüders, H. s. Helmuth, A. M 400.
4445 Lüders, J. Wider Herrn Reuleaux. Kiel 1877.
Lüders, J. s. auch Schadwill, C. L. 4423.
71438 Lüders, L. Pythagoras und Hypatia. Altenburg 1809.
5437 **Lüdersdorff,** F. Das Auflösen und Wiederherstellen des Federharzes. Berlin 1832.
81731 **Lüdy,** E. Über die Spaltung des Fettes in den Geweben und das Vorkommen der freien Fettsäuren in denselben. Bern 1888.
2682 **Lueger,** O. Theorie der Bewegung des Grundwassers in den Alluvionen der Flussgebiete. Stuttgart 1883.
2844 Lueger, O. Die Wasserversorgung der Städte. 1. Th. Darmstadt 1890—95.
*92944 Lueger, O. Lexikon der gesamten Technik und ihrer Hülfswissenschaften. Bd. 1—2. Stuttgart 1895.
Lühmann, R. s. Möller, M. 2503.
92072 **Lüling,** R. G. Grundriss als Anfang „Mahnruf" eines Nachtwächters! Witten 1884.
73321 **Lüroth,** Jak. Rationale Flächen u. involutorische Transformationen. Freiburg 1889. 4.
Lüroth, Jak. s. auch Dini, U. 72882. Jellet, J. H. 73268.
8821 **Luerssen,** Chr. Handbuch der systematischen Botanik. Leipzig 1879—82. 2 Bde.
81576 Luerssen, Chr. Grundzüge der Botanik. 4. A. Leipzig 1885. Auch 81661.
5334 **Lüssy,** J. R. Das Toluylendiamin und seine Derivate. Zürich 1875.
92127 Lüssy, M. Traité de l'expression musicale. Paris 1874.

91751 **Lüthi,** E. Die bernische Politik in den Kappelerkriegen. 2. A. Bern 1880.
81379 **Lütken,** Chr. Om Ganoidernes Begraendsning og Indelling. Kiöbenhavn 1862.
81740 Lütken, Chr. Additamenta ad historiam Ophiuridarum. III. Kjobenhavn 1869. 4. (Dänisch mit französ. Résumé.)
91097 **Lütolf,** A. Jos. Eutych Kopp. Luzern 1868.
92720 **Lüttgens,** C. Über Bedeutung und Gebranch der Hilfsverba im frühen Altenglischen. Wismar 1888.
*A367 **Lützow,** C. v. Geschichte des deutschen Kupferstiches und Holzschnittes. Berlin 1891.
Lützow, C. v. s. auch Zeitschrift *A 110.
5643 **Luff,** G. Über die vier isomeren Nitro - m - Oxyzimmt-Säuren. Memmingen 1890.
92156 **Luginbühl,** R. Ph. Alb. Stapfer. Basel 1887.
71681 **Lukas,** F. Logarithmen und Antilogarithmen. Wien 1860. 12.
6952 Lukas, J. G. Anweisung zur Ausübung der Bienenzucht. Prag 1820.
1988 **Lukaschewitch,** P. Untersuchungen üb. das grosse Sonnenjahr. Kiew 1882. Russisch.
1988 Lukaschewitch, P. Darlegung der Hauptgesetze der Astronomie und Meteorologie. Kiew 1884—85. Russisch.
4677 **Lukin,** J. Turning lathes. London 1886.
3270 **Lukmanierbahn,** die, in technischer, commerzieller und finanzieller Beziehung und Vergleichungen mit der Gotthardbahn. Herausg. vom Lukmanier - Comite. St. Gallen 1865. 4.
91845 **Lull,** E. P. History of the Gosport Navy-Yard. Washington 1844.
7050 **Lullin,** A. Diss. de electricitate. Genevae 1766.
6155 Lullin, Ch. Des associations rurales pour la fabrication du lait. Paris 1811.
6539 Lullin, Fr. Voyages agronomiques en France. Paris 1843. 2 vol.
6147 Lullin, J. M. Almanac du cultivateur du Léman. Année 1—2. Genève 1812—13.
6100 Lullin, J. M. Des prairies artificielles d'été et d'hiver, de la nourriture des brebis et de l'amélioration d'une ferme dans les environs de Genève. Genève 1806.
6102 Lullin, J. M. Le cultivateur du Canton de Genève. Genève 1820.
1076 **Lulof,** Joh. Mathematische und physikalische Kenntniss der Erdkugel. Aus dem Holl. von A. G. Kästner. Göttingen 1755. 4.
*72147 **Lumière** électrique, la. Journal universel d'électricité. Vol. 1–9. Paris 1879–83. 4.
5557 **Lumpp,** G. Über Normalbutylmalonsäure. Reutlingen 1855.
81453 **Lundgren,** B. Bidrag til kännedomen om Juraformationen på Bornholm. 1880? 4.
81515 Lundgren, B. Om en Belemnit från Preobraschenie-Ön. 1881.
81518 Lundgren, B. Über Angelin's geologische Übersichtskarte von Schonen. 1878.
81612 Lundgren, B. Om några växter från den stenkolsförande formationen i nordvestra Skåne. 1872. 4.
81485 Lundgren, B. Studier öfver faunan i den stenkolsförande formationen i nordvästra Skåne. Lund 1878. 4.
81485 Lundgren, B. Undersökningar öfver mollusk faunan i Sveriges äldre mesozoiska bildningar. Lund 1881. 4.
71789 **Lundström,** C. E. Utkast till isoperimetriska Problemers fullständige Solution. Upsala 1866.
71495 Lundström, C. E. Distinction des Maxima et des Minima dans un problème isopérimétrique. Upsal 1869. 4.
1731 **Lunel,** B. Biographie de Fr. Arago. Paris 1853.
5351 **Lunge,** G. Die Destillation des Steinkohlentheers. Braunschweig 1867.
5113 Lunge, G. Handbuch der Soda-Industrie. Braunschweig 1879. 2 Bde. Auch 5651.
5788 Lunge, G. Handbuch der Soda-Industrie. 2. A. Braunschweig 1893—96. 3 Bde.
5651 Lunge, G. Vade-Mecum du fabricant de produits chimiques. Trad. par V. Hassreidter et E. Prost. Paris 1892.
5351 Lunge, G. Zur Frage der Ventilation. Zürich 1877.
5821 Lunge, G. Die Industrie der Steinkohlentheer - Destillation und Ammoniakwasser-Verarbeitung. Braunschweig 1882.

5796 Lunge, G. Das Zeitalter des Stahles. Hamburg 1894.
5796 Lunge, G. Die chemische Industrie und die chemisch-technischen Hochschulen in Nord-Amerika. Bern 1894. (Weltausstellung Chicago 1893, Berichte der schweiz. Delegierten.)
5796 Lunge, G. Weltausstellung Paris 1889, chemische und pharmaceutische Produkte. Zürich 1890.
Lunge, G. s. auch Bluntschli, F. *A328 und A331. Gutachten 2686.
5169 **Lurati,** C. Le fonti termali di Bormio. I. Lugano 1861.
5089 Lurati, C. Sulle acque minerali Ticinesi. Lugano 1846.
8102 Lurati, C. Dei lavori scientifici dell' VIII congresso italiano, radunato in Genova, Settembre 1846. Lugano 1847. 2 vol.
8160 Lurati, C. Stabio, le sue sorgenti minerali ed i suoi dintorni. Lugano 1852.
8160 Lurati, C. Le sorgenti solforose di Stabio, le aque ferruginose del S. Bernardino e le altre fonti minerali della Svizzera italiana, col quadro mineralogico della stessa. Lugano 1858. Auch 8102.
5404 Lurati, C., e G. Fedeli. Le acque termali e fanghi di Bormio. Coira 1870.
9567 **Lusser,** K. F. Geschichte des Kantons Uri. Schwyz 1862.
Lusser, K. F. s. auch Gemälde der Schweiz.
92701 **Lustkandl,** W. Rede auf J. v. Sonnenfels und J. v. Kudler. Wien 1891.
11033 **Luther,** Ed. Gedächtnissrede auf Argelander. 1875. 4.
11741 Luther, Ed. Declinationes stellarum fundamentalium novae ex ultimis ill. Bessel observationibus derivatae. Regiomonti Pr. 1859. 4.
2523 Luther, G. Die Neugestaltung des Hafens von Odessa. Braunschweig 1889. 4.
2805 Luther, G. La transformation du port d'Odessa. Brunswick 1889. 4.
4847 Luther, G. La construction et l'installation de greniers. Brunswick 1887.
Luther, Martin s. Möller, W. 92164. Nitzsch, Fr. 92164.
11164? Luther, W. Über die Bahn des Planeten Amalthea. Leipzig 1883.
4599 **Lutschaunig,** V. Die Theorie des Schiffes. Triest 1884.
71682 **Lutter,** F. Fünfstellige logarithmisch-goniometrische Tafeln. Pest 1866. 12.
9429 **Lutz,** M. Nekrolog denkwürdiger Schweizer des 18. Jahrhunderts. Aarau 1812.
9063 Lutz, M. Moderne Biographien, oder Nachrichten von dem Leben interessanter Männer unserer Zeit in der Schweiz. Lichtensteig 1826.
9631 Lutz, M. Das Vorderösterreichische Frickthal. Basel 1801.
91570 Lutz, M. Die Festung Hüningen. Basel 1815.
9868 Lutz, M. Vollständige Beschreibung des Schweizerlandes. 2. A. mit Suppl. Aarau 1827—35. 5 Bde. Auch 92771.
3255 Lutz, Th. Strassen-Eisenbahnen, deren Geschichte, Bau, Betrieb, etc. Zürich 1878.
91572 **Luvini,** Giac. Colpo d'occhio al paragrafo 7 del decreto governativo. Lugano 1830.
71640 Luvini, J. Tables de logarithmes à 7 décimales. Ed. stéréot. Paris 1866. 12.
72456 Luvini, J. Sept études sur l'état sphéroïdal, etc. Turin 1884. Auch ital.
73343 **Lux,** H. Untersuchungen über die Abhängigkeit des Leitungsvermögens der Elektrolyte von den dielektrischen Medien. München 1889.
Luynes, V. de s. Leçons 5139.
81842 **Luz,** J. F. Unterricht vom Blitz und den Blitz- oder Wetter-Ableitern. Frankf. 1784.
1926 **Luze,** Ed. de. La terminologie géographique. Paris 1880.
81794 **Lyell,** Ch. On the boulder formation, or drift and associated freshwater deposits composing the mud-cliffs of Eastern Norfolk. 1840.
81782 Lyell, Ch. On the successive changes of the temple of Serapis. 1856.
81808 Lyell, Ch. Extraits du mémoire intitulé: Les laves du mont Etna formées sur des pentes rapides et les cratères de soulèvement. Trad. de Ch. Th. Gaudin. Genève 1859.
81753 Lyell, Ch. Address (British Association, 34. meeting). 1864.
8333 Lyell, Ch. Principles of geology. 4 ed. London 1835. 4 vol.
*8439 Lyell, Ch. Principles of geology. 5 ed. Vol. 1—2. London 1867—68.
8025 Lyell, Ch. Manual of elem. geology. 5 ed. London 1855. Mit Suppl. [81773].

8294 Lyell, Ch. L'ancienneté de l'homme prouvée par la géologie. Trad. par M. Chaper. Paris 1864.
8518 Lyell, Ch. The students elements of geology. London 1871.
8571 Lyell, Ch. Lehrbuch der Geologie. Aus dem engl. durch C. Hartmann. Quedlinburg 1832—34. 3 Thle.
8618 Lyell, Ch. Principes de géologie. Trad. par J. Gineston. Paris 1873. 2 vol.
8896 Lyell, Ch. On the formation of continuous tabular masses of stony lave on steep slopes, etc. 1858.
81468 Lyell, Ch. On the structure of lavas which have consolidated on steep slopes. London 1859. 4.
81508 Lyell, Ch., J. Lubbock, etc. Report of the committee for exploring Kent's cavern. 1865.
Lyell, Ch. s. auch Heer, O. 81802 und 81792.
8896 **Lyman,** B. Smith. Report on the geology of Yesso. Tokee 1877.
92466 Lyman, Th. Commemorative notice of Louis Agassiz. 1873.
M 236 **Lynall,** Thomas. Canons rayés. Trad. de U. Adts. Bruxelles 1860.
2082 **Lynker.** Portative Jochbrücke. Berlin 1850.
1748 **Lynn,** W. Th. Translation of some remarks by Prof. Wolf on Prof. Lamont's paper of the ten-year period of the magnetic variation and of the solar spots. 1866.
11019 Lynn, W. Th. Celestial motions, a handy book of astronomy. 2 ed. London 1884. 12.
3318 **Lyon,** M. Note sur les chemins de fer du Brésil. Paris 1885. fol.
2674 Lyon, M. Etude sur l'amélioration de la barre de Rio Grande do Sul. Paris 1892.
81288 Lyon, S. S., E. T. Cox and L. Lesquereux. Palaeontological report of Kentucky. 1857.
73390 **Lyons,** T. A. The magnetism of iron and steel ships, an explanation of the various ways in which it affects the compass. Washington 1884.
81714 **Maack,** G. A. Palaeontologische Untersuchungen über noch unbekannte Lophiodonfossilien von Heidenheim (Mittelfranken). Leipzig 1865.
3273 **Maader,** C. Beschreibung des patentirten Maderon für Eisenbahnen. Wien 1864.
M 432 **Maag,** A. Die Schicksale der Schweizer-Regimenter in Napoleons I. Feldzug nach Russland 1812. Biel 1889.
M 432 Maag, A. Geschichte der Schweizertruppen in französischen Diensten vom Rückzug aus Russland bis zum zweiten Pariser Frieden (1813—15). Biel 1894.
92551 Maag, A. Geschichte der Schweizertruppen im Kriege Napoleons I. in Spanien und Portugal (1807—14). Biel 1892—93. 2 Bde.
92486 Maag, R. Die Freigrafschaft Burgund. Zürich 1891.
Maass, J. G. E. s. Eberhard, J. A. 92413.
11739 **Maassvergleichungen,** hg. v. d. Centralbureau der europ. Gradmessung. Heft 1-2. Berlin 1872—76. 4.
2304 **Macadam,** J. L. Bemerkungen über das gegenwärtige System des Chausséebaues, nebst Verbesserungen. Nach der 7. A. aus dem engl. v. F. Vogel. Darmstadt 1825.
91348 **Macaulay,** Th. B. The history of England from the accession of James II. New ed. London 1871. 2 vol.
9076 **Macchi,** M. Studi politici. Genova 1854.
9111 Macchi, M. Le contradizioni di Vincenzo Gioberti. Torino 1852.
Mac Clellan, G. s. Marcy, R. 8230.
81787 **Mac Clintock,** F. L. Reminiscences of arctic ice-travel in search of John Franklin and his companions. With geological notes and illustrations by S. Haughton. 1856.
8913 **Mac Coy,** Fr. Prodromus of the zoology of Victoria. Dec. 1—5. Melbourne 1878.
8917 Mac Coy, Fr. Prodromus of the palaeontology of Victoria. Dec. 2—6. Melbourne 1875—79.
72102 **Mac Cullagh,** J. Collected works, edited by J. H. Jellett and S. Haughton. Dublin 1880.
7376 **Mac Culloh,** R. S. Scientific investigations in relation to sugar and hydrometers. Washington 1848.
92622 **Mac Donald,** A. Abnormal man, being essays on education and crime and related subjects. Washington 1893.

92019 Mac Donald, W. J. A compilation of order and decisions thereon. Washington 1881.
5396 **Macedo** Soares, A. J. de. O Matte do Parana. Rio 1875.
Macedo, J. M. de s. Manoel 91469.
4392 **Mach,** E. Die Geschichte und Wurzel des Satzes von der Erhaltung der Arbeit. Prag 1872.
4686 Mach, E. Die Mechanik in ihrer Entwicklung historisch-kritisch dargestellt. 2. A. Leipzig 1889.
71269 Mach, E. Optisch-akustische Versuche. Prag 1873.
71431 Mach, E. Die Gestalten der Flüssigkeit und die Symmetrie. Prag 1872. Auch 72443.
71489 Mach, E. Beiträge zur Doppler'schen Theorie der Ton- und Farbenänderung durch Bewegung. Prag 1874.
71883 Mach, E. Beobachtungen über monoculare Stereoskopie. 1868.
Mach, E. s. auch Babo, A. v. 6810.
9651 **Machiavelli,** N. Oeuvres. Nouv. éd. A. la Haie 1743. 6 vol.
91078 Machiavelli, N. De arte militari libri VII. Argentorati 1710. 12.
9800 **Machiavellismus** sacer cleri Romani. ca. 1600.
72781 **Mack,** K. Die klimatischen Verhältnisse von Hohenheim. Stuttgart 1889.
7020 Mack, L. Anal. Geometrie des Kreises. Stuttgart 1858.
71789 Mack, L. Die Lehre vom Dreikant. Stuttgart 1871.
1796 **Mackay,** A. The theory and practice of finding the longitude at sea or land. 3 ed. London 1810. 2 vol.
6957 Mackay, Th. Manual of the grasses and forage-plants useful to New Zealand. I. Wellington 1887.
M 290 **Mackensen.** Das 2. Leib-Husaren-Regiment Nr. 2 im Kriege gegen Frankreich 1870/71. Berlin 1877.
81796 **Mackereth,** Th. Results of rain-gauge observations made at Eccles near Manchester, during the year 1873.
81799 **Mack Hughes,** T. Geological measures of time. 1876.
7999 **Maclaurin,** Colin. Traité des fluxions. Trad. de l'angl. par Pezénas. Paris 1749. 2 vol. 4.
71865 Maclaurin, Colin. Treatise of algebra. 4 ed. London 1779.
Maclaurin, Colin s. auch Jonquières, E. de 71444.
1205 **Maclear,** Th. Contributions to astronomy and geodesy. London 1851. 4.
1974 Maclear, Th. Catalogue of 4810 stars for 1850, from observations made at the Cape of Good Hope 1849—52. Reduced and published by Dav. Gill.
*8747 **Macomb,** J. N. and J. S. Newberry. Report of the exploring expedition from Santa-Fé, New-Mexico, etc. Washington 1876.
11001 Macomb, M. Tables of geographic positions, azimuths and distances. Washington 1885.
Macomb, M. s. auch Wheeler, G. M. 1984.
81810 **Mac Pheeters,** W. M. History of epidemic cholera in St. Louis in 1849. St. Louis 1850.
5746 **Macquer,** P. J. Anfangsgründe der theoretischen Chymie. Aus d. Französ. Leipzig 1752—53.
5114 Macquer, P. J. Chymisches Wörterbuch. Nach der 2. Aufl. aus dem Französischen von J. G. Leonhardi. Leipzig 1781—83. 6 Bde. Mit Suppl. von J. G. Leonhardi. Leipzig 1792. 2 Bde.
4744 **Madamet,** A. Résistance des matériaux. Paris 1891.
11352 **Maddy,** W. The elements of the theory of astronomy. New ed. by J. Hymers. Cambridge 1832.
5643 **Mäckler,** H. Über Resorcin- und Orginfarbstoffe. Wiesbaden 1890.
1126 **Mädler,** J. H. Populäre Astronomie. 4. A. Berlin 1852.
1653 Mädler, J. H. Populäre Astronomie. 5. A. Berlin 1861.
11349 Mädler, J. H. Populäre Astronomie. 8. A. von Klein. Berlin 1885.
1327 Mädler, J. H. Die Centralsonne. Mitau 1847. Auch 1600.
1466 Mädler, J. H. Reden u. Abhandlungen über Gegenstände d. Himmelskunde. Berlin 1870.

1472 Mädler, J. H. Geschichte der Himmelskunde. Braunschweig 1873. 2 Bde.
1600 Mädler, J. H. Kurzgefasste Beschreibung des Mondes. Berlin 1839.
1668 Mädler, J. H. Der Fixsternhimmel. Leipzig 1858.
11320 Mädler, J. H. Kurzer Abriss der Astronomie. Essen 1863.
11350 Mädler, J. H. Die Eigenbewegung der Fixsterne. Dorpat 1856. 4.
11698 Mädler, J. H. Beobachtungen der k. Universitätssternwarte Dorpat. Dorpat 1856. 1859—63. 4. [11350].
Mädler, J. H. s. auch Gautier, A. 1748. Hind, J. 1593.
91532 **Mägis,** C. Die Schaffhauser-Schriftsteller. Schaffhausen 1869.
71274 Mägis, E. Über die allgemeinste eindeutige Correlation zweier räumlichen Gebilde. Königsberg 1868. 4.
81045 **Mähly,** Ernst. Beiträge z. Anatomie, Physiologie u. Pathologie der Cilien. Rostock 1879.
91800 Mähly, J. Bonifacii Basiliique Amerbachiorum et Varnbueleri epistolae mutuae. Basileae 1877. 4.
A 226 Mähly, J. Die Schlange im Mythus und Kultus der classischen Völker. Basel 1867. Auch A 354.
92704 Mähly, J. Satura. Basel 1886. 4.
3195 **Mährlen,** J. Die Bedeutung der Eisenbahnen für den deutschen Zollverein. Stuttgart 1842.
3165 Mährlen, J. Der Bahnhof von Stuttgart. Stuttgart 1843.
91601 Mährlen, J. Landwirthschaftliches Kreditwesen. 1853. 4.
71465 **Männling,** C. Eine projectirte Renten-Anstalt unter Garantie. Berlin 1844.
71749 **Märcker,** F. Auflösung der diophantischen Gleichungen 2. Grades. Meiningen 1853. 4.
6727 Märcker, M. Handbuch der Spiritusfabrication. 2. A. Berlin 1880.
6986 Märcker, M. Handbuch der Spiritusfabrication. 6. A. Berlin 1894.
6906 Märcker, M. Die Kalidüngung. Berlin 1892.
11305 **Maes,** C. et A. Hannot. Traité de topographie et de reproduction des cartes au moyen de la photographie. 2 éd. Paris 1874. Atl. fol.
81361 Maes, Chr. Ein Beitrag zur Aetiologie der Myopie. Kiel 1884.
1282 **Mästlin,** M. Epitome astronomiae. Tubingae 1588. 12.
1970 Mästlin, M. Gründtlicher Bericht von der Jarrechnung, sambt erklärung der Reformation welche Bapst Gregorius XIII angestellet. Heydelberg 1583. 4.
11599 Mästlin, M. Observatio et demonstratio cometae aetherei, qui a. 1577 et 1578 apparvit. Tubingae 1578.
11599 Mästlin, M. Defensio contra Possevinum (Gregorian. nov. Kalender.) Tubingae 1588.
11599 Mästlin, M. Consideratio et observatio cometae aetherei astronomica, qui a. 1580 apparuit. Item, descriptio chasmatum quae 1580—1581 conspecta sunt. Heidelbergae 1581.
Maestri, P. Le pubblicazioni della direzione di statistica. Firenze 1869.
Maestri, P. s. auch Compte-rendu. 91146.
6717 **Mästung,** die, Zucht und Krankheiten der Schweine. Nordhausen 1828.
92720 **Mätschke,** O. Die Nebensätze der Zeit im Altfranzösischen. Kiel 1887.
3318 **Maey.** Technisches Gutachten über die Anlage der Centralwerkstatt der Gotthardbahn. 1883. fol.
8384 **Magalotti,** Lor. Opere. Lettere scientifiche e saggi di naturali esperienze fatte nell' Academia del Cimento. Milano 1806. 2 vol.
Magazin aller neuen Erfindungen s. Hermbstädt, S. F. 5603.
91669 Magazin, bernisches, der Natur, Kunst und Wissenschaft. Bd. 2—3. Bern 1778—79.
9479 Magazin encyclopédique, par Milin. Paris 1795—1803. 48 vol.
8157 Magazin für die Botanik. Herausg. v. J. J. Römer u. P. Usteri. Zürich 1789—90. 12 Stücke.
8209 Magazin für die Naturkunde Helvetiens. Herausg. v. A. Höpfner. Zürich 1787—89. 4 Bde.
Magazin für Färber s. Hermbstädt, S. S. 5206.

8915 Magazin, stockholmisches. Bd. 3. Stockholm 1756.
8284 Magazin, stralsundisches. Berlin 1767—74. 10 Stücke.
6534 Magazine, farmer's. Vol. 16—17. Edinburgh 1815—16.
8668 Magazine, geological. London 1864—66. Unvollst.
7416 Magazine, the London, Edinburgh and Dublin philosophical. Ser. IV vol. 11—50. Ser. V vol. 1—40. London 1856—95.
2337 **Maganzini,** J. Sulle opere idrauliche dei Paesi Bassi. Roma 1877. 4.
2343 Maganzini, J. Sui lavori eseguiti nel Belgia per miglioramento del regime del fiume Mosa. Roma 1877.
3151 **Magdeburg-**Leipziger-Eisenbahn, die. Leipzig 1840.
1370 **Magellan,** J. H. de. Collection de différens traités sur des instruments d'astronomie, de physique, etc. Londres 1780. 4.
Magendie, M. s. Flourens 91357.
9576 **Magens,** N. Essay on insurances. London 1755. 2 vol. 4.
9009 **Mager,** Dr. Lesebuch zur Encyklopädie. Zürich 1847.
9012 Mager, Dr. Genetische Methode des Unterrichts in fremden Sprachen. Dritte Bearbeitung. Zürich 1846.
9015 Mager, Dr. Über schulmässiges Studium in neuern Sprachen. Zürich 1843.
73029 Mager, W. E. Wissenschaft der Mathematik nach heuristisch-genetischer Methode. Heft 1. Berlin 1837.
8846 **Maggia,** das tessinische Thal, und seine Verzweigungen. ca. 1870.
Magini, G. A. s. Favaro, A. 11027.
Magnac, A. de s. Villarceau, Y. 1755.
11226 **Magnaghi,** G. B. Gli strumenti a reflessione per misurare angoli. Milano 1875.
Magnaghi, G. B. s. auch Albini, G. 1606.
8861 **Magnan,** H. Etudes des formations secondaires entre les vallées de la Vève et du Lot. Toulouse 1869.
8871 Magnan, H. Sur le terrain quaternaire des bords de la montagne noire. Toulouse 1870. Auch 81794.
8903 Magnan, H. Documents relatifs à la connaissance de la partie inférieure des terrains de craie des Pyrénèes françaises et des Corbières. (1870).
81189 Magnan, H. Etude des format. second. du plateau central de la France. Toulouse 1869.
81484 Magnan, H. Sur le terrain de craie des Pyrénées françaises et des Corbières. 4.
6122 **Magne,** J. H. Traité d'hygiène vétérinaire appliquée. Paris 1845. 2 vol.
6296 Magne, J. H. Choix de vaches laitières. 2 éd. Paris 1853.
6569 Magne, J. H. Die Grundlehren der Veterinär-Hygienie. Nach dem Franz. von C. J. Fuchs. Berlin 1844.
8858 **Magneville,** de. Sur un calcaire renfermant une grande quantité de polypiers. 2 Mém. (1824).
6670 **Magni,** A. Della coltura delle api. Napoli 1859.
8134 **Magnol,** P. Hortus regius Monspeliensis. Monspelii 1697.
M 173 **Magnus,** G. Über die Abweichung der Geschosse. 2. A. Berlin 1860. Auch 4226.
M 240 Magnus, G. Mémoire sur la déviation des projectiles dans l'air. Trad. par L. Delobel. Paris 1852.
4226 Magnus, G. Hydraulische Untersuchungen. Leipzig 1855.
Magnus, G. s. auch Hoffmann, A. 5278 und 71099. Klassiker Nr. 44.
7939 Magnus, L. J. Sammlung von Aufgaben und Lehrsätzen aus der analytischen Geometrie. Berlin 1833—37. 2 Bde. Bd. 1 auch 7292. [Eine Art Fortsetzg. zu den geom. Aufg. von Hirsch].
1257 **Magold,** M. Lehrbuch der Polygonometrie und Markscheidekunst. Landshut 1804.
7678 Magold, M. Lehrbuch der Elementargeometrie und Trigonometrie. Landshut 1803.
2053 **Mahan,** D. H. An elementary course of civil engineering. 6 ed. New-York 1855.
2377 Mahan, D. H. Grundzüge des Ingenieurwesens. Deutsch bearb. von Fr. Schubert. Stuttgart 1853. Auch 2581.

2730 Mahan, D. H. Lehrbuch des Civil-Ingenieurs, besonders des Strassen- und Brückenbaus. Bearbeitet von Fr. Schubert. Stuttgart 1850.
5635 **Mahler,** A. Beitrag zur Kenntniss der Wirkung des chlorsauren Natriums. Kiel 1889.
72128 Mahler, E. Die Fundamentalsätze der allgemeinen Flächentheorie. Wien 1880.
A 265 Mahler, J. Die moderne Sprengkunst. Wien 1873.
Mahlmann, W. s. Blanc, L. G. 8559. Humboldt, A. v. 8570.
Mai, A. s. Diodorus, Sic. 91533.
81725 **Maillard,** G. Etude sur l'étage Purbeckien dans le Jura. Zurich 1884.
81625 Maillard, G. Monographie des mollusques tertiaires terrestres et fluviatiles de la Suisse. I. Genève 1892. 4.
9361 **Mailly.** Extrait de la généalogie de la maison de Mailly, suivi de l'histoire de la branche d'Haucourt et du Quesnoy. Paris 1757. fol.
72910 Mailly, Ed. Principes de la science du calcul. Bruxelles. 2 vol.
91667 Mailly, Ed. Essai sur Ad. Quetelet. Bruxelles 1875.
92018 Mailly, Ed. Notice sur Ern. Quetelet. Bruxelles 1880. 12.
92063 Mailly, Ed. Histoire de l'Académie de Bruxelles. Bruxelles 1883. 2 vol.
92820 Mailly, Ed. Essai sur les institutions scientifiques de la Grande-Bretagne et de l'Irlande. Bruxelles 1867.
1831 **Main,** Rob. Results of the observations etc. 1875. Analyse par Alfr. Gautier.
92216 **Maindron,** E. L'Academie des Sciences. Paris 1888.
1769 **Maineri,** B. E. L'astronome Giuseppe Piazzi. Milano 1871.
5544 **Mainzer,** K. Über die Spaltungsverhältnisse gemischter aromatischer Schwefelharnstoffe durch Säuren. Zürich 1883.
1059 **Majocchi.** Istruzione per osservare l'ecclisse che accadrà il 8 Luglio 1842. Milano.
7687 Majocchi, G. Lezioni di fisica applicata alle arte. Torino 1853.
7092 **Major,** H. De meteoris. Helmst. 1606. 4.
4271 **Mairan,** J. J. de. Lettre sur la question des forces vives. Paris 1741.
4271 Mairan, J. J. de. Sur la mesure des forces motrices des corps. Paris 1741.
7733 Mairan, J. J. de. Traité de l'aurore boréale. 2 éd. Paris 1754. 4. Auch 11523.
Mairan, J. J. de s. Bernoulli, Joh. 91598.
1121 **Maire** et Boscovich. Voyage astronomique et géographique dans l'état de l'église. Trad. du latin. Paris 1770. 4.
2297 **Maissiat.** Tables de projections et de verticales. Aix-la Chapelle 1808.
M 533 **Malachowski,** D. v. Frontalschlacht und Flügelschlacht. Betrachtungen über die deutsche Gefechtsführung in den Schlachten bei Amiens und an der Hallue. Berlin 1893.
M 534 Malachowski, D. v. Scharfe Taktik und Revuetaktik im 18. und 19. Jahrhundert. Zehn geschichtlich-taktische Abhandlungen. Berlin 1892.
Malagola, Carlo s. Favaro, A. 1826.
81509 **Malaise,** C. Rapport sur: Saporta et Marion, Révision de la flore heersienne de Gelinden. 1877.
11619 **Malapertius,** C. Austriaca sidera heliocyclia astronomicis hypothesibus illigata. Duaci 1633.
Malaterra, Gaufredus s. Heskel, A. 92661.
2129 **Malberg,** A. Die Literatur des Bau- und Ingenieur-Wesens der letzten 30 Jahre. Berlin 1852.
Malcher, H. s. Beck, A. 11034.
92740 **Malchin,** J. De Choricii Gazaei veterum Graecorum scriptorum studiis. Kiliae 1884.
11314 **Malcotius,** Odo. Astrolabiorum seu utriusque planisphaerii universalis et particularis usus. Romae 1610. 4.
9354 **Malebranche,** N. De la recherche de la vérité. 4 éd. Paris 1678. 4.
*2236 **Malézieux,** E. Travaux publics des Etats-unis d'Amérique en 1870. Paris 1873. 4. Atl. 4.
Malfatti, G. F. s. Petersen, J. 72217. Wittstein, A. 71448 und 72437.

Malfatti, G. F. s. auch Venturoli, G. 91602.

6221 **Malingié**-Nouel. Des bêtes à laine au milieu du 19 siècle. Paris.

6670 **Malinverni,** A. Le riz de Verceil à l'exposition de Vienne. Turin 1872.

4435 **Mallard.** Etudes théoriques sur les machines à air comprimé. Saint-Etienne.

91886 **Mallery,** G. A collection of gesture-signs and signals of the North-American Indians. Washington 1880. 4.

5712 **Mallet,** A. Notice sur l'épuration du gaz d'éclairage. 2 éd. Paris 1845.

4445 Mallet, A. Etude sur l'utilisation de la vapeur dans les locomotives, etc. Paris 1878.

4467 Mallet, A. Les locomotives à l'exposition de 1878. Paris 1878.

92423 Mallet, C. Manuel de philosophie. 4 éd. Paris 1840.

Mallet, E. s. Baulacre, L. 9230.

Mallet, Fr. s. Bergmann, T. 8124.

91719 Mallet, H. Description de Genève ancienne et moderne. Genève 1807.

3087 Mallet, M. A. Über die atmosphaerische Eisenbahn von Dublin nach Dalkey. Darmstadt 1844.

3110 Mallet, M. A. Etudes sur les chemins de fer de montagnes: Système Riggenbach et Wetli. Paris 1872.

*4302 **Mallory,** Wheeler, etc. Door locks, knobs, padlocks, etc. Newhaven 1871. fol.

81781 **Malmgren,** A. J. Beobachtungen über die Säugethierfauna Finmarkens und Spitzbergens. 1863.

81781 Malmgren, A. J. Kritische Uebersicht der Fisch-Fauna Finlands. Aus dem Schwed. von C. F. Frisch. 1864.

81781 Malmgren, A. J. Annulata polychaeta Spetsbergiae, Groenlandiae, Islandiae et Scandinaviae hactenus cognita. Helsingforsiae 1867.

81781 Malmgren, A. J. Om Spetsbergens fiskfauna. Stockholm 1865.

81781 Malmgren, A. J. Nordiska Hafs-Annulater. Stockholm 1865—66.

81809 Malmgren, J. Öfversigt af Spetsbergens Fanerogam-Flora. 1862.

Malpeyre s. Bailly 6080.

Malpighi, Marcello s. Schindler, E. 8792.

9183 **Malthus,** T. R. Essai sur le principe de population. Trad. de l'anglais sur la 5 éd. par Prevost. Paris 1836. 4 vol.

Maltzahn, W. v. s. Boas, E. 92291.

7741 **Malus,** E. L. Théorie de la double réfraction. Paris 1810. 4.

4387 **Malvieux,** P. L. Propositiones aliquot staticae. Erlangae 1751. 4.

Maly, R. s. Jahresbericht 6582.

91364 **Mamiani,** G. Elogio di Commandino, Ubaldi e Fagnani. Pesaro 1828.

9377 **Mamoukas,** A. Z. *Τὰ κατὰ τὴν ἀναγέννησιν τῆς Ἑλλάδος. Τόμ. α—ι. Ἐν Πειραιεῖ* 1839—41.

Mancini, G. Vita di Leon Battista Alberti. Recension von A. Favaro. 1884. 4.

5346 **Mancion,** Gio. Nuovo processo chimico per injezione di traverse di ferrovie e di pali da telegrafo. Roma 1874.

9257 **Mandat** wegen Fürkauf und Handel des Hornviehs. Bern 1770. 4.

*8214 **Mandelslo,** J. A. de. Voyages faits de Perse aux Indes orientales. Trad. par A. de Wicquefort. Amsterdam 1727. 2 vol. fol.

2417 **Manderla,** H. Die Berechnung der Secundär-Spannungen, welche im einfachen Fachwerk in Folge starrer Knotenverbindungen auftreten. Wien 1880.

8434 **Mandrini,** Fr. Cenni sulla Crittogama con rimedio all' uva crittogamata. Tortona 1854. 4.

1380 **Manfredi,** E. Istituzioni astronomiche. Bologna 1749. 4.

Manfredi, E. s. auch Guglielmini, D. 2225.

A 93 **Manger,** J. Hülfsbuch zur Anfertigung von Bauanschlägen. 3. A. Berlin 1866.

2146 Manger, J. Die Portland-Cemente. Berlin 1859.

*4110 Manger, J. Blätter für die gewerbliche Baukunde. Heft 1—8. Berlin 1853—60. 4. Atl. fol.

71097 **Mangili,** G. Elogio di Lorenzo Mascheroni. Milano 1812.

M 269 **Mangin,** M. Guide des commandants des compagnies du génie en campagne. Paris 1881.

M 256 **Mangold,** F. Der Feldzug in Nord-Virginien im August 1862. Hannover 1881.

81735 Mangold, G. Über die Altersfolge der vulkanischen Gesteine und der Ablagerungen des Braunkohlengebirges im Siebengebirge. Kiel 1888.

9887 **Mangoldt,** H. v. Volkswirthschaftslehre. Stuttgart 1868.

*2614 **Mangon,** H. Légende explicative des instruments de géodésie, d'arpentage et de nivellement dont il est question dans le cours de construction des routes. Aut. 4.

*6732 Mangon, H. Traité du génie rural. Travaux, instruments et machines agricoles. Paris 1875. Atl. fol.

91618 Mangon, H. Laboratoire et atelier expérimental du nouveau dépot de l'école des ponts et chaussées. Paris 1871.

91618 **Manifesto** relativo ai corsi di filosofia, di matematica e di architettura. Università di Torino 1847.

1357 **Manilius,** M. Astronomicon libri V; access. M. C. Ciceronis Arataea, cum interpr. gallice et notis. Ed. A. G. Pingré. Parisiis 1786. 2 vol.

1789 Manilius, M. Astronomicon, ex recensione et cum notis Rich. Bentleii. Londini 1739. 4.

1812 Manilius, M. Himmelskugel. Im Versmaasse des Originals übersetzt von Jos. Merkel. 2. A. Aschaffenburg 1857. 4.

Manilius, M. s. auch Huber, D. 1036.

Maniquet, L. s. Costé, H. 4467.

91977 **Manliu,** J. Curs elementar de Gramatica romana. 9 ed. Bucuresti.

92682 **Mann,** F. Georg Simon Ohm. Erlangen 1890.

7770 Mann, F. Zur graphischen Lösung des axonometrischen Problems. Frauenfeld 1858.

7833 Mann, F. Das rechtwinklige Parallelepiped. Frauenfeld 1859. 4.

71913 Mann, F. Das ebene und das körperliche Dreieck. Frauenfeld 1862. 4.

72286 Mann, F. Die Geometrie in entwickelnder Methode. Zürich 1856—57. 2 Abth.

72300 Mann, F. Naturlehre für Mittelschulen. Frauenfeld 1860.

72426 Mann, F. Einiges über mathematische Nebenprodukte. Würzburg. 4.

72554 Mann, F. Über die Naturanschauung verschiedener Völker. Kreuzlingen 1861.

Mann, F. s. auch Grunholzer, H. 9986.

Mann, Horace s. Mann, M. 91349.

91349 Mann, M. Life and works of Horace Mann. Boston 1865—68. 3 vol.

5494 Mann, Wilhelm. Über Paratoluylbenzylketon. Zürich 1881.

Mann, William W. s. Vattemare, Alex. 1331.

Manner, J. s. Damböck, L. 5018.

71493 **Mannheim,** A. Sur le déplacement d'une figure de forme invariable. Paris 1873. 4.

71493 Mannheim, A. Sur les surfaces trajectoires des points d'une figure de forme invariable dont le déplacement est assujetti à quatre conditions. Paris 1873. 4.

71876 Mannheim, A. Cours de géométrie descriptive de l'école polytechnique. Paris 1880.

73076 Mannheim, A. Principes et développements de géométrie cinématique. Paris 1894. 4.

Mannheim, M. s. Häseler 72224.

91845 **Manning** the navy. Washington 1872?

3296 **Mannsfeld,** C. E. Europa's Eisenbahnen. Meissen 1837.

91469 **Manoel** de Macedo, J. Notions de chorographie du Brésil. Trad. de J. F. Halbout. Leipzig 1873.

81754 **Manouvriez,** A. De l'anémie des mineurs. 1878.

1608 **Mansfield,** E. D. The annual address delivred before the Cincinnati Astronomical Society. Cincinnati 1845.

7978 **Mansion,** P. Théorie de la multiplication et de la transformation des fonctions elliptiques. Paris 1870.

71532 Mansion, P. Théorie des équations aux dérivées partielles du premier ordre. Paris 1875.

72170 Mansion, P. Sur l'évaluation approchée des aires planes. Bruxelles 1881.
Mansion, P. s. auch Namur, A. 71838.
73063 **Mantel,** G. Untersuchung über die räumliche Vertheilung gleichzeitiger Niederschläge in der Schweiz. Zürich 1881. 4.
73063 Mantel, G. Zusammenhang zwischen der Anzahl heller und trüber Tage einer Periode und deren mittleren Bewölkung. 1883. 4.
6708 **Manteuffel,** H. E. v. Anweisung zum Hügelpflanzen d. Nadelhölzer. Dresden 1846.
6227 Manteuffel, H. E. v. Anweisung zum Hügelpflanzen der Nadelhölzer. 2. A. Leipzig 1858.
6308 Manteuffel, H. E. v. Die Eiche. Leipzig 1869.
91845 **Manual,** a, of the common native trees of the Northern United States. Washington 1877.
71347 **Manuductio** ad arithmeticam. Ingolstadii 1646.
91072 **Manuel** de la loterie nationale de France ou livre des songes. Nouv. éd. Paris, an VI de la Républ.
6660 Manuel des gardes champêtres et forestiers. Par A. C. G. Paris, an VII.
A 269 Manuel des lois du bâtiment. 2 éd. Paris, Société centrale des architectes, 1879. 5 vol.
Manuel du cultivateur s. Bibliothèque du cultivateur 6150.
5427 Manuel et catalogue officiel de la section Canadienne de l'Expos. univ. Paris 1878.
11660 Manuel pour la concordance des calendriers républicain et grégorien. 2 éd. Paris 1806.
Manuel, C. s. Bitzius, A. 92249.
Manuel, Nikol. s. Haendke, B. 92688.
81243 Manuel, V., A. Rey et G. Perusset. Les gisements bitumineux du canton de Genève. Paris 1877. 4.
61009 **Manufacture,** the, of cheese, butter and bacon in New Zealand. Wellington 1883.
91116 **Manuscrit** venu de St. Hélène d'une manière inconnue. 2 éd. London 1817.
71973 **Manutius,** Aldus. Epitome orthographiae. Antwerpiae 1579. 12.
6652 **Manz,** E. F. Versuche und Beobachtungen über den Kartoffelbau und die Krankheiten der Kartoffeln. Stuttgart 1845.
71206 **Manzini,** C. A. L'occhiale all' occhio. Dioptrica pratica. Bologna 1660. 4.
91351 **Manzoni,** A. I promessi sposi. 2 ed. Milano 1869.
1861 **Mappa** geographico da Provincia de S. Pedro do Rio Grande do Sul, precedido de uma breve noticia. Rio de Janeiro 1877. 4.
1863 Mappa topographico da Provincia do Espirito Santo, precedido de uma breve noticia. Rio de Janeiro 1878. 4.
1862 Mappa topographico da Provincia do Parana, acompanhado de uma breve descripção. Rio de Janeiro 1877. 4.
8137 **Mappes,** J. M. Festreden, gehalten im naturwissenschaftlichen Museum. Frankfurt 1842.
91536 Mappes, J. M. Zum Andenken an Phil. Jak. Cretzschmar. Frankfurt 1846.
Mar Abhdiso u. Mar Qardagh s. Feige, H. 92681.
8084 **Maraschini,** P. Sulle fermazioni delle rocce del Vicentino. Padova 1824.
7093 **Marat,** P. Nouvelles découvertes sur la lumière. Paris 1788.
72519 Marat, P. Recherches physiques sur le feu. Paris 1780.
91581 **Marbach,** O. Bericht über literarische Leistungen im Königr. Sachsen 1847—67. Leipzig 1867.
9631 **Marca,** G. A. a. Compendio storico della Valle Mesolcina. Lugano 1838.
Marcel, E. s. Brömmel, B. 91536. Histoire générale de Paris 8591.
Marcel, F. s. Verdeil, A. 3037.
Marcellus, Marc. Claud. s. Gerlach, F. D. 91705.
7484 **Marcet,** F. Cours de physique expérimentale. 4 éd. Paris 1850.
8693 Marcet, F. Rapport sur les travaux de la Société de physique de Genève. Genève 1863. 4.

71884 Marcet, F. Notice sur l'influence supposée de la lune sur le temps. Genève 1860.
71884 Marcet, F. Remarques sur le mémoire de Charles Martins: L'accroissement nocturne de la température. 1861.
72055 Marcet, Mary. Conversations on natural philosophy. 13 ed. London 1858.
Marcet, Mary s. auch La Rive, A. de 91750.
*5446 **Marchal,** M. Le service vicinal, résumé des conférences. (Ecole des ponts et chaussées.) 1873—74. fol. Aut.
6712 **Marchand,** L. Mission forestière en Autriche. Arbois 1869.
6608 Marchand, L. Les torrents des alpes et le paturage. Arbois 1872.
6021 Marchand, X. Entwaldung der Gebirge. Bern 1849.
6021 Marchand, X. Sur le déboisement des montagnes. 2 éd. Porrentruy 1849.
6021 Marchand, X. Ueber das Verhältniss der Holzproduktion zur Holzkonsumation. Bern 1852.
6021 Marchand, X. Vortrag an die Finanzdirection, Abth. Domänen u. Forsten. Bern 1852.
Marchand, X. s. auch Kasthofer, K. 6021.
4846 **Marchena,** R. E. de. Kompressions-Kältemaschinen mit flüchtigen Flüssigkeiten. Deutsch von G. Behrend, als Ergänzung zu seinem Buche über Eis- und Kälteerzeugungs-Maschinen. Halle 1895.
8723 **Marchese,** E. Cenno sulle ricchezze minerali dell' isola di Sardegna. Cagliari 1832.
5797 **Marchlewski,** Leo P. Kritische Studien über die Sulfidschwefelbestimmungsmethoden. Wiesbaden 1892.
Marck s. Mark.
1955 **Marcks** und Balke. Das Terrainrelief, seine Aufnahme und Darstellung, nebst Tachymeter-Tabelle. Berlin 1876.
8090 **Marcou,** J. Geology of North-America. Zürich 1858. 4.
8137 Marcou, J. Sur le Néocomien dans le Jura. Genève 1858. Auch 81793.
8098 Marcou, J. Cours de géologie paléontologique: Leçon d'ouverture. Zürich 1856. Auch 8401, 81797 und 81499.
8537 Marcou, J. De la science en France. I, III. Paris 1869.
8607 Marcou, J. Lettre sur les roches du Jura. Paris 1857—60.
*8708 Marcou, J. Carte géologique de la terre. 2 éd. Zürich 1875. fol. Explication. 4.
*8843 Marcou, J. Recherches géologiques sur le Jura salinois. 1846. 4.
*8850 Marcou, J. Über die Geologie von Nord-Amerika. Gotha 1855. 4. Auch 81768.
8871 Marcou, J. Letter to J. Barrande on the taconic rocks of Vermont and Canada. 1862. Auch 81383.
8894 Marcou, J. American geology. Zürich 1858. Auch 81797.
81383 Marcou, J. Une ascension dans les montagnes rocheuses. Paris 1867.
81499 Marcou, J. Reply to the criticismes of J. D. Dana. Zürich 1859. Auch 8894 u. 81499.
8894 Marcou, J. La faune primordiale dans le pays de Galles et la géologie californienne. 1866. Auch 81499.
8894 Marcou, J. Sur le Dyas. 1866. Auch 81499.
8894 Marcou, J. Le terrain crétacé des environs de Sioux-City etc. 1866. Auch 81383.
8894 Marcou, J. Distribution géographique de l'or et de l'argent aux Etats-Unis et dans les Canadas. 1867.
81782 Marcou, J. Résumé explicatif d'une carte géologique des Etats-Unis et des provinces anglaises de l'Amérique du Nord. 1855. Auch 8894.
81782 Marcou, J. Esquisse d'une classification des chaines de montagnes d'une partie de l'Amérique du Nord. Paris 1855. Auch 8894.
81782 Marcou, J. Le terrain carbonifère dans l'Amérique du Nord. 1855.
8894 Marcou, J. Sur les gisements de lentilles trilobitifères taconiques de la Pointe-Lévis, Canada. 1864.
8894 Marcou, J. Le Niagara quinze ans après. 1865. Auch 81383.
8894 Marcou, J. Une reconnaissance géologique au Nebraska. 1864.
8894 Marcou, J. Sur divers armes, outils et traces de l'homme américain. 1866.

8894 Marcou, J. Le Dyas au Nebraska. 1867. Auch 81383.

81797 Marcou, J. Notes pour servir à une description géologique des montagnes rocheuses. Genève 1858. Auch 8894.

81797 Marcou, J. Dyas et Trias ou le nouveau grès rouge en Europe, dans l'Amérique du Nord et dans l'Inde. 1859. Auch 8137.

Marcou, J. s. auch Barrande, J. 8871. Buchon, M. 91364. Verneuil, E. de 81768.

Marcuard, H. M. s. Deluc, J. A. 81058.

8230 **Marcy,** R. and G. Mac Clellan. Exploration of the Red River of Louisiana in the year 1852. Washington 1854. Atl.

M 313 **Marées,** G. v. Militärische Klassiker des In- und Auslandes. Mit Einleitungen und Erläuterungen von v. Scherff, v. Boguslawski, v. Taysen, v. d. Goltz und Anderen. Berlin 1880—82. 5 Bde.

8500 **Marenzi,** Fr. v. Zwölf Fragmente über Geologie. 4. A. Triest 1868.

Maresch, O. s. Bylandt, A. M 160.

Marescotti, Bertaglia, etc. Memoire idrometrice sul regolamento delle acque bolognesi. Firenze 1764. 4.

81572 **Margerie,** E. de et A. Heim. Les dislocations de l'écorce terrestre; die Dislocationen der Erdrinde. Zürich 1888.

Margerie, E. de s. auch La Noë, G. de. 11088.

11718 **Margollé** et Zurcher. Les météores. Paris 1865.

Margollé s. auch Scott, R. H. 71830.

8038 **Mari,** M. De ovis, nidis et pullis avium. Landishuti 1812.

M 214 **Mariage,** P. Notice sur le télémètre de campagne. Paris 1875.

Maricourt, Pietro Peregrino di, s. Bertelli, T. 71496.

71673 **Marie,** F. C. M. Tables de logarithmes par J. De la Lande, étendues à 7 décimales. Ed. stéréot. Paris 1829. 12. (Tirage 1837.)

71663 Marie, J. F. Tables de logarithmes. Nouv. éd. Paris 1792. 12.

Marie, J. F. s. auch Lacaille, L. N. de 7390.

72127 Marie, M. Histoire des sciences mathématiques et physiques. Paris 1883—88. 12 vol.

71479 Marie, M. Théorie des fonctions de variables imaginaires. Paris 1874—76. 3 vol.

73067 Marie, M. Note sur un mémoire de Poincaré relatif aux résidus des intégrales doubles. Paris 1891.

Marie-Antoinette s. Souvenirs 91226.

4681 **Marié,** G. Les régulateurs de vitesse. Paris 1887.

4681 Marié, G. Les régulateurs dans les distributions d'électricité. Paris 1888.

4701 Marié-Davy, H. Eléments de mécanique. Paris 1867.

71520 Marié-Davy, H. Les mouvements de l'atmosphère et les variations du temps. Paris 1877. Auch 72749.

72594 Marié-Davy, H. Météorologie. Paris 1866.

92378 **Marielle,** C. P. Répertoire de l'école impériale polytechnique. Paris 1855.

Mariette, P. J. s. Aviler, C. A. d'. A 281.

4040 **Marin,** A. G. Anleitung zur Anlage und Wartung der stationären Dampfkessel. Brünn 1859.

Marinelli, G. s. Günther, S. 11411.

91745 **Marini,** M. Galileo e l'inquisizione. Roma 1850.

11489 **Marinonius,** J. J. De astronomica specula et organico apparatu astronomico. Viennae 1744. fol.

81505 **Marion,** A. F. Description des plantes fossiles des calcaires marneux de Rouzon. Paris 1872.

81690 Marion, A. F. Sur les progrès récents des sciences naturelles. Marseille 1883. 4.

Marion, A. F. s. auch Malaise, C. 81509. Saporta, G. de 81760, *81124, 81201 81489, 81409.

5735 Marion fils et Géry. Instructions pour l'emploi des papiers au ferro-prussiate pour reproductions. Paris.

4282 **Mariotte.** Oeuvres. Nouv. éd. A la Haye 1740. 2 vol. 4.
1787 **Marius,** S. Astronomische und astrologische Beschreibung des Cometen 1618. Nürnberg 1619. 4.
Marius, S. s. auch Euklid *7905.
5393 **Mark,** W. v. d. Chemische Untersuchung der Hermannsborner Stahl- und Sauerquelle. Dortmund 1860. 4.
Mark, W. v. d. s. auch Geinitz, H. B. 81475. Hosius 81164.
6911 **Markus,** E. Die Bewässerungen in den Départements Bouches du Rhône und Vaucluse. Wien 1886.
73058 **Marloh,** E. Geschichte des Restes der Taylor'schen Reihe. Göttingen 1881.
91696 **Marmontel.** Novelle morali. Trad. de G. Gozzi. Venezia 1802. 5 vol. 12.
*A 53 **Marolles,** M. de. Tableaux du temple des Muses. Paris 1663. fol.
Marolles, M. de s. auch Virgil 9617.
A 295 **Marolois,** S. Oeuvres mathématiques traictans de géométrie, perspective, architecture et fortifications. Nouv. éd. par Alb. Girard. Amsterdam 1628. fol.
1920 Marolois, S. Géométrie, contenant la théorie et practique d'icelle, nécessaire à la fortification. Nouv. éd. par Alb. Girard. Amsterdam 1637. fol.
6134 **Maron,** E. W. Forststatistik Deutschlands. Berlin 1862.
7648 **Marperger,** B. G. De fatis Matheseos. Altorfi 1702. 4.
92728 **Marquardt,** A. Kant und Crusius. Kiel 1885.
Marquardt, Fr. s. Fülepp, A. 4616.
71094 **Marre,** A. Manière de compter des anciens avec les doigts. Rome 1868. 4.
71496 Marre, A. Le Messahat de Mohammed Ben Moussa. Extrait de son algèbre traduit et annoté. Rome 1866. 4.
92717 Marre, A. Bibliographie malaise: Ouvrages du Capitaine Badings. 1881.
Marre, A. s. auch Beha-Eddin 7691. Boncompagni, B. 11031. Chuquet, N. 73158.
Marriott, M. s. Willich, Ch. M. 71659.
71292 **Marsano,** G. B. Sul problema dei circoli tangenti a tre circoli dati. Genova 1872.
92477 **Marsauche,** L. La confédération helvétique. Paris 1891.
Marschall, A. s. Hauer, Fr. 8435.
3041 Marschall-Bieberstein. Eisenbahnen und Geldverhältnisse mit besonderer Berücksichtigung auf die sächsisch-bayrische Bahn. Dresden 1847.
6829 **Marsh,** G. P. Irrigation. Washington 1874.
8655 Marsh, G. P. The earth as modified by human action. New York 1874.
81334 Marsh, O. C. Introduction and succession of vertebrate life in America. 1877.
81495 Marsh, O. C. On the Odontornithes (1875).
81521 Marsh, O. C. Recent discoveries of extinct animals. (1876).
81495 Marsh, O. C. Report of operations of the National Academy of Sciences during 1878.
81495 Marsh, O. C. The wings of Pterodactyles. 1882.
81811 Marsh, O. C. Description of an ancient sepulchral mound near Newark, Ohio. 1866.
81779 Marsh, O. C. Notice of a fossil forest in the tertiary of California. 1871.
81726 Marsh, O. C. Notice of some fossile birds of the United States. 1870.
81726 Marsh, O. C. On the geology of the Eastern Uintah Mountains. 1871.
81726 Marsh, O. C. Description of some new fossil serpents of Wyoming. 1871.
81726 Marsh, O. C. Discovery of additional remains of Pterosauria. 1872.
81726 Marsh, O. C. Preliminary description of new tertiary mammals. I. 1872.
81726 Marsh, O. C. Preliminary description of new tertiary reptiles. I. 1872.
81726 Marsh, O. C. Preliminary description of Hesperornis regalis. 1872.
81726 Marsh, O. C. On the structure of the skull and limbs in Mosasauroid reptiles. 1872.
81726 Marsh, O. C. On a new sub-class of fossil birds (Odontornithes). 1873.
81726 Marsh, O. C. On the gigantic fossil mammals of the order Dinocerata. 1873.
81726 Marsh, O. C. Notice of a new sub-order of Pterosauria. 1876.
81726 Marsh, O. C. Notice of new Odontornithes. 1876.
81726 Marsh, O. C. Principal characters of the Dinocerata. 1876.

81726 Marsh, O. C. Principal characters of the Tillodontia. 1876.
81726 Marsh, O. C. Principal characters of the Brontotheridae. 1876.
81726 Marsh, O. C. On some characters of the genus Coryphodon. 1876.
81714 Marsh, O. C. Principal characters of american jurassic Dinosaurs. 1878—79.
81714 Marsh, O. C. A new order of extinct reptiles (Sauranodonta), from the jurassic formation of the Rocky Montains. 1879.
81700 Marsh, O. C. History and methods of palaeontological discovery. 1879.
81548 **Marshall,** W. Die Tiefsee und ihr Leben. Leipzig 1888.
Martelet, E. s. Leroy, C. F. A. 7043.
Martelli, G. s. Ritter, W. 2450.
9403 **Martens,** de. Recueil des principaux traités d'alliance, de paix, etc. depuis 1761. Tome 1—5, 7. Gottingue 1791—1800.
8869 Martens, E. v. Über einen neuen Polyodon aus dem Yantsekiang und über die sog. Glaspolypen. 1861.
8880 Martens, E. v. Bemerkungen über einige Säugethiere in geographischer u. historischer Beziehung. 1858.
81798 Martens, E. v. Über die Verbreitung der europäischen Land- und Süsswasser-Gasteropoden. Tübingen 1855.
5706 Martens, H. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Coniin. Kiel 1893.
4037 Martens, J. H. Beschreibung der Hemmungen der höhern Uhrmacherkunst. Furtwangen 1858. Atl. fol.
4089 Martens, M. Aanmerkingen over de Wet van Spaarsaamheit. Amsterdam 1752. 4.
92719 Martens, W. Über das Verhalten von Vocalen und Dyphthongen in gesprochenen Worten. Untersuchung mit dem Sprachzeichner. München 1888.
1840 **Marth,** A. Ephemeris for physical observations of Jupiter 1880—81.
11030 Marth, A. Data for a graphical representation of the solar system. 1883?
11030 Marth, A. Ephemerides of the satellites of Saturn 1887—88, and Ephemeris of the satellite of Neptune 1887—88.
4844 **Marti,** F. Moyen pour doubler la puissance de traction des locomotives, système Abt. Lausanne 1882. 4.
4844 Marti, F. Notiz über Gas-Heizöfen,- Kochheerde, Gasgebläse etc. Winterthur 1880. 4.
4844 Marti, F. Le gaz à bon marché. Winterthour 1880. 4.
Marti, F. s. auch Heberlein 4844.
Martianus Capella s. Dick, A. 92731.
5077 **Martin,** A. Handbuch der Photographie. 5. A. Wien 1857.
5241 Martin, A. Handbuch der Emailphotographie und Phototypie. Weimar 1867.
3394 Martin, A., F. et L. Clarard. Monographie d'un chemin de fer routier à adhérence et à crémaillère. (St. Gall-Gais). Paris 1891.
91172 Martin, H. Russland und Europa. Deutsch von G. Kinkel. Hannover 1869.
81490 Martin, K. Untersuchungen über die Organisation von Cyclo clypaeus Casp. und Orbitoides d'Orb.
72784 Martin, P. Théorie et pratique des calculs d'approximation numériques. Paris 1864.
8672 Martin, Ph. L. Die Praxis der Naturgeschichte. Weimar 1869—82. 3 Thle.
81952 Martin, Rud. Zur physischen Anthropologie der Feuerländer. Braunschweig 1893. 4.
Martin, Rud. Weitere Bemerkungen zur Pithecanthropus-Frage. Zürich 1896.
Martin, Th. C. s. Tesla 73314.
7616 Martin, Th. H. Recherches sur la vie et les ouvrages d'Héron d'Aléxandrie. Paris 1854. 4.
91500 Martin, Th. H. Galilée et la méthode des sciences physiques. Paris 1868.
7616 Martin, Th. H. Les signes numéraux et l'arithmétique chez les peuples de l'antiquité et du moyen-âge. Rome 1864. 4.
1039 Martin, Th. H. Sur un ouvrage faussement attribué à Aristarque de Samos. Rome 1871. 4.
Martin, W. s. Zeeb, H. 6811.

Martin s. auch Bessemer 3228.
6704 **Martinet,** A. Notice sur l'élagage des arbres. Paris 1878. 4.
Martinet, J. B. H. s. Raimondi, A. 8822.
3053 **Martinetti,** G. Le strade ferrate. Torino 1856.
1037 **Martini,** A. Fr. Causa gravitatis. Halae 1738. 4.
73050 Martini, F. Das Dreieck und seine Parallelogramme. Biberach 1864.
Martini, F. H. W. s. Lister, M. 81163.
4574 **Martins,** Dr. Bemerkungen über die neuesten Bergwerks-Gesetz-Entwürfe für Preussen, Sachsen und Oesterreich. Halle 1850.
1744 Martins, Ch. Une station géodésique au sommet du Canigou. Paris 1872.
1823 Martins, Ch. Remarques scientifiques sur l'installation d'un télescope astronomique dans le jardin des plantes de Montpellier. Montpellier 1879. 4.
71885 Martins, Ch. Lettre à Mr. Plantamour. (1860).
71892 Martins, Ch. Notice préliminaire sur les séries météorologiques faites au sommet du Faulhorn 1841, 1842 et 1844.
71894 Martins, Ch. Essai sur la météorologie et la géographie botanique de la France. Paris. 12.
72727 Martins, Ch. De l'échauffement relatif du sol et de l'air par les rayons solaires sur une haute montagne et dans la plaine. Paris 1864. 4.
8400 Martins, Ch. Du Spitzberg au Sahara. Etapes d'un naturaliste. Paris 1866.
81332 Martins, Ch. La végétation du Spitzberg comparée à celle des Alpes et des Pyrénées. Montpellier 1865. 4. Auch 81809.
81337 Martins, Ch. Glaciers actuels et période glaciaire. Paris 1867.
81340 Martins, Ch. Sur le froid exceptionel qui a règné à Montpellier en Janvier 1855. 4.
81351 Martins, Ch. La géographie botanique et ses progrès. (1856).
81374 Martins, Ch. Le Mont-Ventoux en Provence. Paris 1863.
81453 Martins, Ch. Sur l'origine paléontologique des arbres indigènes du midi de la France sensibles au froid dans les hivers rigoureux. Montpellier 1877. 4.
71916 Martins, Ch. Sur l'accroissement nocturne de la température avec la hauteur. Montpellier 1861. 4.
71916 Martins, Ch. Du froid thermométrique et de ses relations avec le froid physiologique. Montpellier 1859. 4. Auch 81343.
91757 Martins, Ch. La réunion de la société helvétique des sciences naturelles à Samaden. Paris 1864.
81343 Martins, Ch. La persistance de la vitalité des graines flottant à la surf. de la mer. 1858.
81809 Martins, Ch. Observations sur les glaciers du Spitzberg, comparés à ceux de la Suisse et de la Norvège. 1840.
81351 Martins, Ch. Essai sur la végétation des Feröe. 1850?
81351 Martins, Ch. Des effets observés pendant l'hiver 1853—54 dans le jardin des plantes de Montpellier.
81374 Martins, Ch. Tableau physique du Sahara oriental. Paris 1864.
81374 Martins, Ch. Du retrait et de l'ablation des glaciers de la vallée de Chamonix 1865.
81374 Martins, Ch. Voyage botanique le long des cotes septentrionales de la Norvège. 1850?
81374 Martins, Ch. Deux ascensions scientifiques au Mont-Blanc. Paris 1865. Auch 91757 und 8430.
81374 Martins, Ch. Aigues-Mortes, essai géologique et historique. Paris 1874.
73053 Martins, Ch. Le climat et la végétation des iles Borromées comparés au climat et à la végétation des environs de Bayonne et de St. Jean de Luz. Montpellier 1866.
81789 Martins, Ch. Introduction biographique zu: Haeckel, E. Histoire de la création des êtres organisés. Paris 1874.
81789 Martins, Ch. Valeur et concordance des preuves sur lesquelles repose la théorie de l'évolution en histoire naturelle. Paris 1876.
81769 Martins, Ch. Recherches récentes sur les glaciers actuels et la période glaciaire. Paris 1875.

81764 Martins, Ch. Observations sur l'origine glaciaire des tourbières du Jura Neuchatelois et de la végétation spéciale qui les caractérise. Montpellier 1871. 4.

81764 Martins, Ch. et Edouard Collomb. Essai sur l'ancien glacier de la vallée d'Argelès. Hautes Pyrénées. Montpellier 1868. 4.

Martins, Ch. s. auch Bravais, A. 6758, 71916, 81351. Kämtz, L. F. 71407. Marcet, F 71884. Million 7420.

6429 **Martiny,** B. Die Milch, ihr Wesen und ihre Verwerthung. Danzig 1871. 2 Bde.

Martiny, B. s. auch Milchzeitung 6535.

81340 **Martius,** C. Fr. Ph. v. Denkrede auf Christian Samuel Weiss. München 1856. 4.

6652 Martius, C. G. Ph. v. Sendschreiben über die Kartoffelkrankheit. Utrecht 1846.

5795 Martius-Matzdorff, J. Katechismus der Galvanoplastik. Leipzig 1868.

8696 Martius-Matzdorff, J. Elemente der Krystallographie. Braunschweig 1871.

2063 **Martony,** C. de Köszegh. Versuche über den Seitendruck der Erde. Wien 1828. 4.

1819 **Martus,** H. C. E. Astronomische Geographie. Leipzig 1880.

71277 Martus, H. C. E. Mathematische Aufgaben. Greifswalde 1865. Auch 72337.

72372 Martus, H. C. E. Maxima und Minima. Berlin 1861.

72378 Martus, H. C. E. Kegelschnittkantige Pyramiden und curvenkantige Prismen. Berlin 1863. 4.

91805 **Marum,** M. van. Aan den Heer G. Hesselink. Haarlem 1806.

8709 **Marval,** Fr. v. Der englische Schweiss mit besonderer Berücksichtigung der Epidemie im Jahre 1529. Zürich 1849.

Marvel, L. H. s. Parker, F. W. 91982.

Marvin, J. D. s. Le Boulengé, T. 1834.

81020 **Marx,** C. M. Geschichte der Crystallkunde. Carlsruhe 1825.

9339 Marx, K. Zur Würdigung des Theophrastus von Hohenheim. Göttingen 1842. 4.

91070 Marx, K. Das Kapital. Hamburg 1867—85. 2 Bde.

Marx, W. s. Klingenfeld, F. A. 72729.

A 29 **Mary,** L. C. Cours d'architecture. Paris 1852—53. Lith. et Atl. fol.

*2049 Mary, L. C. Cours de navigation intérieure. 1850. Lith. 4. Atl. fol.

*2239 Mary, L. C. Cours des routes et ponts. Paris 1873. Lith. 4. Atl. fol.

*4050 Mary, L. C. Distribution des eaux. Paris 1854. Lith. 4.

3042 Mary, L. C. Rapport adressé au conseil d'administration des chemins de fer neuchâtelois. Neuchâtel 1853.

73338 **Maryland** State weather service. Monthly reports. Vol. 2—3. Baltimore 1892—93. 4. Siehe auch Report 73339.

11457 **Mascari,** A. Osservazioni di Venere fatte durante il 1892. (Nota.) 1893.

72137 **Mascart,** E. Handbuch der statischen Elektricität. Deutsch bearb. von J. G. Wallentin. Wien 1883—86. 2 Bde.

72666 Mascart, E. Traité d'optique. Paris 1889—91. 2 vol. Atl.

72050 Mascart, E., et J. Joubert. Leçons sur l'électricité et le magnétisme. Paris 1882-86. 2 vol.

72719 Mascart, E., und J. Joubert. Lehrbuch der Elektricität und des Magnetismus. Übers von L. Levy. Berlin 1886—88. 2 Bde.

Mascart, E. s. auch Déville, H. Ste-Cl. 1823.

91068 **Mascher,** H. A. Das deutsche Gewerbewesen von der frühesten Zeit bis auf die Gegenwart. Potsdam 1866.

7161 **Mascheroni,** L. Géométrie du compas. Trad. de l'italien par A. M. Carette. Paris 1798.

7202 Mascheroni, L. Problèmes pour les arpenteurs. Trad. de l'italien. Paris 1803.

71419 Mascheroni, L. Gebrauch des Zirkels. Ins Deutsche übers. und vermehrt von J. P. Grüson. Berlin 1825.

4411 Mascheroni, L. Nuove ricerche sull' equilibrio delle volte. Coll. elogio scritto dal March. F. Landi. Milano 1829.

Mascheroni, L. s. auch Frischauf, J. 71984. Mangili, G. 71097. Savioli, G. 71097.

2681 **Maschinen,** die, zur Versorgung der Städte mit fliessendem Wasser. Leipzig 1862.

4376 **Maschinenbauer,** der. Jahrg. 9. Leipzig 1874. fol.

Maser, H. s. Clerke, A. M. 11073. Euler, L. 72535. Forsyth, A. R. 72596. Gauss, C. Fr. 72597. Mathieu, E. 72720. Tesla, N. 73314.

*71132 **Maseres,** F. Scriptores logarithmici. London 1791—1807. 6 vol. 4.

72200 Maseres, F. Mr. James Bernoulli's doctrine of permutations and combinations and some other useful mathematical tracts. London 1795.

11581 **Maskelyne,** N. Tables requisite to be used with the nautical Ephemeris for finding the latitude and longitude at sea. 3 ed. London 1802.

5563 **Mason,** A. T. Contributions to our knowledge of Ethylene Diamine. Manchester 1886.

4712 **Masoni,** U. Corso di idraulica teoretica e pratica. Napoli 1889.

81753 **Massalongo,** A. Conspectus florae tertiariae orbis primaevi. Patavii 1852.

81162 Massalongo, A. Le piante fossili del Vicentino. Padova 1851.

81800 Massalongo, A. Sapindacearum fossilium monographia. Veronae 1852.

81800 Massalongo, A. Enumerazione delle piante fossili miocene fino ad ora conosciute in Italia. Verona 1853.

81800 Massalongo, A. Nota sopra due frutti fossili del bacino lignitico di Leffe nel Bergamasco. 1852.

81800 Massalongo, A. Breve rivista dei frutti fossili di noce. 1852.

81800 Massalongo, A. Monografia delle Nereidi fossili del M. Bolca. Verona 1855.

81800 Massalongo, A. Descrizione di alcune piante fossili terziarie dell' Italia meridionale. 1850?

81800 Massalongo, A. Monografia delle Dombeyacee fossili. Verona 1854. Auch 81718.

81800 Massalongo, A. Plantae fossiles novae in formationibus tertiariis Regni Veneti nuper inventae. Veronae 1853.

81800 Massalongo, A. Sopra un nuovo genere di Pandanee fossili della Provincia Veronese. Verona 1853.

81800 Massalongo, A. Synopsis Palmarum fossilium. 1852.

81800 Massalongo, A. Risposta alla lettera del Prof. T. Catullo. 1853.

81800 Massalongo, A. Sopra una pianta fossile della Provincia Bolognese. 1850.

81766 Massalongo, A. Prodromus florae fossilis Senogalliensis. 1854. 4.

81766 Massalongo, A. Flora fossile del Monte Colle nella provincia Veronese. Venezia 1857. 4.

81800 Massalongo, A. De Gramineis in statu fossili brevis commentatio. 1853.

81800 Massalongo, A. Zoöphycos novum genus plantarum fossilium. Veronae 1855.

81800 Massalongo, A. Studii palaeontologici. Verona 1856.

81808 Massalongo, A. Syllabus plantarum fossilium hucusque in formationibus tertiariis Agri Veneti detectarum. Veronae 1859.

81808 Massalongo, A. Sulle piante fossili di Zovencedo e dei Vegroni. Verona 1858.

81808 Massalongo, A. Reliquie della flora fossile eocena del monte Pastelio nella provincia Veronese. 1857.

81808 Massalongo, A. Palaeophyta raroria formationis tertiariae Agri Veneti. 1858.

81808 Massalongo, A. Descrizione di alcuni fuchi fossili della calcaria del monte Spilecco nella Provincia Veronese. 1856.

81808 Massalongo, A. Sulla flora fossile di Sinigaglia. Verona 1857.

81808 Massalongo, A. Synopsis florae fossilis Senogalliensis. Veronae 1858.

Massalongo, A. s. auch Lotze, M. 81764. Visiani, R. de 81800 und 81765. Zigno, A. de 81498.

1680 **Massaloup,** J. V. Trigonometrische Hülfstafeln für Geometer. Leipzig 1847.

72117 **Massau,** J. Sur l'intégration graphique. Bruxelles 1878.

72525 Massau, J. Mémoire sur l'intégration graphique et ses applications. Paris 1885. Atl. 4.

91585 **Massé,** A. Der Krieg und das 19. Jahrhundert. Deutsch von H. Waldner. Zürich 1871.

M 320 Massé, J. E. Essai historique sur les diverses enceintes et fortifications de la ville de Genève. Genève et Paris 1846.

1610 **Masset,** L. Nouvelle méthode pour l'enseignement de la sphère. Lausanne 1850.

A 117 **Massmann,** H. F. Die Basler-Todtentänze. Stuttgart 1847. 12. Atl. 4.

6154 **Masson.** Le jardin anglais. Poëme en 4 chants. Trad. de l'anglais. Paris 1788.

*6756 **Massregeln**, die, zur Herbeiführung einer grösseren Zuverlässigkeit der Ernte-Berichte. Karlsruhe 1870. fol. Aut.

6822 Massregeln gegen die Reblaus (preuss. Gesetz-Sammlung Nr. 8557). 1878. 4.

Massuet, P. s. Musschenbroek, P. 7219.

1226 **Mastaing,** J. B. de. L'art de lever les plans. 2 éd. Dijon 1824.

4360 Mastaing, L. de. Cours de mécanique appliquée à la résistance des matériaux. Red. par G. Courtès-Lapeyrat. Paris 1874.

*M 33 **Material** der Batterien gezogener 4-Pfd.-Kanonen der schweizerischen Eidgenossenschaft. Aarau 1862. fol.

72158 **Materialien** zu einer Klimatologie des Kaukasus. Gesammelt von A. Moritz. Abth. I Bd. 1—2. Abth. III Bd. 1. Tiflis 1871—80. 4. Als Fortsetzung: Meteorologische Beobachtungen 1880, herausg. von J. Mielberg. Tiflis 1881. 4.

81663 Materialien zur Geologie Russlands, herausg. von der kaiserl. mineralog. Gesellschaft. Bd. 1 u. 16. St. Petersburg 1869 und 1893. Russisch.

92011 **Materials** for the history of Minnesota, being a report of the Minnesota Historical Society to the legislative assembly. Saint Paul 1856.

9517 **Matériaux** pour la statistique de la confédération suisse. Berne 1851—58. 5 vol.

*71752 **Mathématiques** élémentaires. Journal. Année 1877—78. Paris. 4. Aut.

Mather, W. s. Natural History *8103.

4515 **Mathesius,** J. Sarepta oder Bergpostill. Nürnberg 1762. fol.

Mathiae, F. C. s. Aratus 1303.

5333 **Mathias,** C. Ueber Derivate der Phosphenylsäure. Zürich 1875.

1180 **Mathieu** de la Drôme. Annuaire, indicateur du temps. Paris 1864. 12.

6203 Mathieu, A. Flore forestière. 2 éd. Nancy 1860.

6786 Mathieu, A. Observations de météorologie comparée forestière et agricole. Nancy 1869.

4420 Mathieu, E. Dynamique analytique. Paris 1878. 4.

71152 Mathieu, E. Cours de physique mathématique. Paris 1873. 4.

72174 Mathieu, E. Théorie de la capillarité. Paris 1883. 4.

72283 Mathieu, E. Théorie du potentiel et de ses applications à l'électrostatique et au magnétisme. Paris 1885—86. 2 parties. 4.

72587 Mathieu, E. Théorie de l'électrodynamique. Paris 1888. 4.

72720 Mathieu, E. Theorie des Potentials. Übers. von H. Maser. Berlin 1890.

72792 Mathieu, E. Théorie de l'élasticité des corps solides. Paris 1890. 4.

4718 Mathieu, H. Manuel du chauffeur-mécanicien et du propriétaire d'appareils à vapeur. Paris 1890.

Mathys, J. s. Parrat, H. J. F. 91537.

92099 **Mat-lafvar,** våra bästa. Stockholm 1868.

81303 Mat-svampar, våra bästa, eller korfattad anvisning till de i vårt land forekommande mest matnyttiga svamparnes igenkännande och användning. Stockholm 1867.

7672 **Matteucci,** C. Essai sur les phénomènes électriques des animaux. Paris 1840.

71207 Matteucci, C. Lezioni di elettricità applicata. Torino 1852.

71087 Matteucci, C. Lezioni di fisica. 4 ed. Pisa 1850.

71491 Matteucci, C. Documenti e studi sul clima d'Italia. Clima di Vigevano. Milano 1868. 4.

71767 Matteucci, C. Cours spécial sur l'induction, le magnétisme de rotation, etc. Paris 1854.

Matteucci, C. s. auch Cimento 7288.

Matthews, E. s. Ray, J. 71252.

2263 **Matthey,** F. Essai sur les résistances au mouvement des trains. Paris 1872.

A 33 **Matthiae,** C. Die Praxis des Baurechtes. Braunschweig 1861.

Matthiae, F. C. s. Aratus 1303.

Matthias von Neuenburg s. Studer, G. 9950.

11031 **Matthiessen,** B. Über die Bahn des Planeten (107) Camille. Kiel 1886.

71564 Matthiessen, E. A. Tafel zur bequemen Berechnung der Logarithmen der Summe oder Differenz zweier Grössen, welche selbst nur durch ihre Logarithmen gegeben sind. Altona 1817. 4.
7175 Matthiessen, L. Über die Gleichgewichtsfiguren homogener, freier, rotirender Flüssigkeiten. Kiel 1857.
71539 Matthiessen, L. Grundriss der Dioptrik geschichteter Linsen-Systeme. Leipzig 1877.
72281 Matthiessen, L. Schlüssel zur Sammlung von Aufgaben von Heis. Köln 1873. 2 Bde.
72288 Matthiessen, L. Grundzüge der antiken und modernen Algebra der litteralen Gleichungen. Leipzig 1878. Auch 73112.
72431 Matthiessen, L. Commentar zur Aufgabensammlung von E. Heis. Köln 1870.
*81818 **Matthiolus,** P. A. Commentarii in libros sex Pedacii Dioscoridis Anazarbei de medica materia. Venetiis 1558. fol.
9711 **Matthisson,** Fr. Gedichte. Herausg. von J. H. Füssli. Verm. A. Zürich 1792.
Mattis, C. s. Tittel, F. A. 9988.
81358 **Matzdorff,** C. Über die Färbung von Idotea tricuspidata Desm. Jena 1882.
7605 **Matzek,** Fr. Siebenstellige Logarithmen. Stereot. A. Brünn 1861. Auch 71270.
1501 **Matzenauer,** E. Erdmagnetismus und Nordlicht. 2. A. Innsbruck 1861.
1501 Matzenauer, E. Ist die Sonnenscheibe ein Komet? Wien 1863.
1501 Matzenauer, E. Ueber Kometen und Sonnenlicht. Wien 1865.
1501 Matzenauer, E. Planeten, Monde und Meteore. Wien 1865.
5731 **Matzudaira,** C. Über einige Derivate des Dibenzylanilins. Zürich 1888.
81303 **Mau,** W. Ueber Scoloplos Armiger O. F. Müller. Leipzig 1881.
Mauche, A. s. Palmieri, L. 73063.
8709 **Mauchle,** F. T. Zur Anatomie der Konjunctiva. Zürich 1867.
Maudslay, H. s. Jonveaux, E. 91122.
72818 **Mauduit.** Leçons élémentaires d'arithmétique. Nouv. éd. Paris 1793.
72754 **Maulbon,** D. P. d'Arbaumont. Méthode pratique pour la résolution des équations numérique du 3 degré. Paris 1861.
8276 **Maundrell,** H. Neue Reisebeschreibung nach dem gelobten Lande. Aus d. Engl. Hamburg 1706.
Maunoir, C. s. Année géogr. 8300.
6268 **Mauny,** de Mornay. Guide du forestier. Paris 1838. 12.
1283 **Maupertuis.** Oeuvres. Dresde 1752. 4.
91385 Maupertuis. Oeuvres. Lyon 1756. 4 vol.
1753 Maupertuis. Figur der Erden. Aus dem Franz. durch S. König. Zürich 1741—42.
11257 Maupertuis. La figure de la terre déterminée par les observations au cercle polaire. Amsterdam 1738. Auch 11553.
Maupertuis s. auch Burckhardt, Fr. 11030.
M 280 **Maurer,** Ch. F. Entscheidungsschlachten der Weltgeschichte. Leipzig 1882.
73063 Maurer, M. J. Über den Gang der von Bimetallthermometern registrirten Temperaturen. 1880. 4.
11034 Maurer, M. J. Einige Bemerkungen über die von General Ibannez angewendete Methode d. Temperaturbestimmung bei d. Messstange seines Basisapparates. 1881. 4.
Maurer, M. J. Zur Theorie der atmosphärischen Absorption der Sonnenstrahlung. 1881. 4.
1928 Maurer, M. J. Die Extinction des Fixsternlichtes in der Atmosphäre. Zürich 1882.
81732 Maurer, M. J. Notice descriptive sur l'observatoire météorologique du Sentis. 1883.
Maurer, M. J. Über den täglichen Gang des Luftdruckes auf dem Säntis und Gr. St. Bernhard. 1884.
Maurer, M. J. Influence de l'altitude sur la variation diurne de la déclinaison magnétique. 1885.
Maurer, M. J. Über die theoretische Darstellung des Temperaturgangs während der Nachtstunden und die Grösse der von der Atmosphäre ausgestrahlten Wärmemenge. 1885. 4.

71175 Mayer, J. Tob. Commentatio de arcubus coloratis inter duo vitra objectiva seu plana conspicuis. Gottingae 1832. 4.
71175 Mayer, J. Tob. Commentatio physico-mathematica super legem actionis vis electricae repulsivae in distantiam experimenta et disquisitiones. Gottingae 1832. 4.
71175 Mayer, J. Tob. Lex Mariotti ex principiis theoreticis deducta. Gottingae 1832. 4.
71175 Mayer. J. Tob. Determinatio quantitatis absolutae caloris, in dato corpore contenti. Gottingae 1832. 4.
1026 Mayer, J. Tob. De refractionibus objectorum terrestrium. Gottingae 1751. 4. Auch 73204.
11526 Mayer, J. Tob. Tabulae motuum solis et lunae. Londini 1770. 4.
7377 Mayer, J. Tob. Mathematischer Altlas. Augsburg 1748. fol. Auch 72840 u. 73199.
Mayer, J. Tob. s. auch Blumenbach, J. Fr. 71175. Meister, A. L. F.
5720 Mayer, Jul. Zur Kenntniss der normalen Brenzweinsäure. Stuttgart 1887.
1667 Mayer, Jul. Rob. Beiträge zur Dynamik des Himmels. Heilbronn 1848.
4219 Mayer, Jul. Rob. Die Mechanik der Wärme in gesammelten Schriften. Stuttg. 1867.
4392 Mayer, Jul. Rob. Naturwissenschaftliche Vorträge. Stuttgart 1871.
7550 Mayer, Jul. Rob. Über das mechanische Aequivalent der Wärme. 1851. Auch 4167.
73242 Mayer, Jul. Rob. Die Mechanik der Wärme. 3. A. Mit historisch-litterarischen Mitteilungen herausg. von J. Weyrauch. Stuttgart 1893. Auch 72954.
Mayer, Jul. Rob. s. auch Clausius, R. 71986. Dühring, E. 91752. Weyrauch. J. J. 92609.
5731 Mayer, Karl. Über die Palmitinsäure. Zürich 1888.
81345 Mayer-Eymar, K. Verzeichniss der im Kalk der Insel Baxio bei Porto Santo fossil vorkommenden Mollusken. Auch 81751.
81345 Mayer-Eymar, K. Brief an B. Studer betreff. die fossilen Mollusken in der marinen Molasse der schweizerisch-schwäbischen Hochfläche. Nebst Verzeichniss. 1853.
81730 Mayer-Eymar, K. Liste des Bélemnites des terrains jurassiques et diagnoses des espèces nouvelles. 1863.
8435 Mayer-Eymar, K. Die Tertiärfauna der Azoren und Madeiren. Zürich 1864.
8894 Mayer-Eymar, K. Description des fossiles des terrains crétacées. Zurich 1865.
81991 Mayer-Eymar, K. Tableau synchronistique des terrains tertiaires de l'Europe. Zurich 1865. Aut. fol.
81302 Mayer-Eymar, K. Catalogue des fossiles des terrains tertiaires qui se trouvent au Musée fédéral de Zurich. 1867. 2 cah.
81701 Mayer-Eymar, K. Tableau synchronistique des terrains tertiaires supérieurs. 4 éd. Zurich 1868. Aut.
81701 Mayer-Eymar, K. Tableau synchronistique des terrains tertiaires inférieurs. 4 éd. Zurich 1869. Aut.
81799 Mayer-Eymar, K. La vérité sur la mer glaciale au pied des Alpes. 1876. Auch 81097.
81334 Mayer-Eymar, K. Sur la carte géologique de la Ligurie centrale. 1877. Auch 81097.
81751 Mayer-Eymar, K. Das Londinian am Sentis. 1879.
81991 Mayer-Eymar, K. Classification internationale, naturelle, uniforme, homophone et pratique des terrains de sédiment. Zurich 1881. Aut. 4.
81991 Mayer-Eymar, K. Preuves de l'équivalence des périhélies et des étages. 1885. 4.
81751 Mayer-Eymar, K. Zur Geologie Egyptens. Zürich 1886.
81991 Mayer-Eymar, K. Tableau des terrains de sédiment. Aut. 4. 1888.
81701 Mayer-Eymar, K. Tableau des terrains de sédiment. Agram 1889.
81702 Mayer-Eymar, K. Diagnoses Ostrearum novarum ex agris Aegyptiae nummuliticis. Zürich 1889.
81702 Mayer-Eymar, K. La faune miraculeuse du Londinien d'Appenzell. 1890.
81702 Mayer-Eymar, K. Diagnoses Mytilorum ex agris Aegyptiae nummuliticis. Zürich 1891.
M 241 **Mayevski.** Sur l'expression de la résistance de l'air au mouvement des projectiles sphériques. 1858. (Fragment).
M 231 Mayevski, N. Traité de balistique extérieure. Paris 1872. Auch 4316.

92747 **Mayo**, A. D. Building for the children in the South. Washington 1884.
91760 **Mayor,** Ch. Mémoire sur un appareil de transnatation et de sauvetage. Laus. 1844.
1632 **Mayr,** A. Übersicht des Weltsystemes. Zwei Vorträge. Würzb. 1846. 4. Auch 11438.
7041 Mayr, A. Wissenschaftliche Methode mit Anwendung auf Mathematik. Würzb. 1845.
7339 Mayr, A. Grundlegung der Theorie des Variationscalculs. Würzburg 1861.
7501 Mayr, A. Theorie des Differenzialcalculs. Regensburg 1854.
7836 Mayr, A. Der integrirende Factor und die particularen Integrale. Würzburg 1868.
81521 Mayr, G. Vorläufige Studien über die Radoboj-Formiciden. 1867. Auch 81735.
6876 Mayr, H. Die Waldungen in Nordamerika. München 1890.
11701 **Mazure**-Duhamel, J. A. Construction et usage de quelques tables particulières pour abréger les calculs d'astronomie nautique. Toulon 1825. 4.
81515 **Mazzetti,** G. Cenno intorno ai fossili di Montese. Modena 1872.
9823 **Mazzini,** Jos. Italien, Oesterreich und der Papst. Ein Brief an Sir James Graham. Aus dem Englischen. Bern 1847.
91602 **Mazzuchelli,** Gia. M. Notizie istoriche e critiche intorno alla vita, alla invenzioni ed agli scritti di Archimede. Brescia 1737. 4.
Meade, R. M. s. Dislère, P. 3229.
91587 **Meagher,** Th. Fr. Adress before the Ladies' Calhoun Monument association. New-York 1855.
73285 **Means,** monthly and yearly, extremes and sums for the years 1883—85. Publ. by the imperial meteorol. observatory, Tokio.
11462 **Measure** of time, the unit. Ottawa 1890.
*6070 **Meaume,** E. Des droits d'usage dans les forêts de l'administration des bois communaux et de l'affouage. Paris 1851. 2 vol.
*6071 Meaume, E. Commentaire du Code forestier et de l'ordonnance rendue pour son exécution. Paris 1844—46. 3 vol.
11528 **Méchain** et Delambre. Base du système métrique décimal ou mesure de l'arc du méridien compris entre les parallèles de Dunkerque et Barcelone. Paris 1806—21. 4 t. 4. (T. 4 rédigé p. Biot et Arago.)
Méchain s. auch Flamsteed 11590.
8806 **Mechel,** Chr. v. Itinéraire du St-Gothard. Basle 1795.
2778 Mechel, Chr. v. Plan, Durchschnitt und Aufriss der drei merkwürdigsten hölzernen Brücken in der Schweiz. Basel 1803. fol.
M 316 **Meckel,** J. Die Elemente der Taktik. 2. A. Berlin 1883.
M 495 Meckel, J. Allgemeine Lehre von der Truppenführung im Felde. Berlin 1881.
M 509 Meckel, J. Allgemeine Lehre von der Truppenführung im Felde.* 3. A. Berlin 1890.
Meckel, J. s. auch Bronsart v. Schellendorf M 318.
81260 **Meddelelser** om Grönland. Kjobenhavn 1879—80. 3 Hefte.
81938 **Mededeelingen** omtrent de geologie van Nederland. Nr. 1-19. Amsterdam 1891-95.
Medicus, F. s. Lucas, E. 6404. Dombasle, C. J. A. M. de. 6626.
91890 **Meding,** O. (Samarow). Höhen und Tiefen. Stuttgart 1879—80. 20 Bde.
92251 Meding, O. Um Scepter und Kronen. Stuttgart 1872. 4 Bde.
92252 Meding, O. Europäische Minen und Gegenminen. Stuttgart 1873. 4 Bde.
9554 **Medizinalbericht,** amtlicher, des Kantons Zürich über 1821, 26, 28, 37—38, 40, 43, 46—92.
1598 **Meech,** L. W. On the relative intensity of the heat and light of the sun upon different latitudes of the earth. Washington 1855. 4. Auch 11732.
81717 **Meek,** F. B., and F. V. Hayden. Remarks on the lower Cretaceous beds of Kansas and Nebraska. 1858.
Meek, F. B. s. auch Broadhead, G. C. 8644.
71269 **Mees,** R. A. De trillings richting in het rechtlijnig gepolarisirende licht. Amsterdam 1867.
11620 **Megerlin,** P. Astrologische Muthmassungen von der Bedeuttung des jüngst entstandenen Cometen. Bern 1665.

1033 Megerlin, P. Systema mundi Copernicanum argumentis invictis demonstratum et conciliatum theologiae. Amstel. 1682. 12.

9814 Megerlin, P. Theatrum divini regiminis a mundo condito usque ad nostrum seculum. Basileae 1683. 4.

*A 337 **Meglinger,** C. Der Todtentanz. Gemälde auf der Mühlenbrücke in Luzern 1626-35. Luzern 1889. fol.

8028 **Mehes,** S. De respiratione animalium. Heidelbergae 1810. 4.

71275 **Mehler,** F. G. Ueber eine mit den Kugel- und Cylinderfunctionen verwandte Function und ihre Anwendung in der Theorie der Electricitätsvertheilung. Elbing 1870. 4.

Mehren, A. F. s. Dimashqui 1548.

7757 **Meibauer,** R. Demonstratio complurium ill. Kummeri theorematum, quae agunt de generalibus et infinite tenuibus luminis fascibus praecipue in crystallis. Berolini 1861. 4.

1608 Meibauer, R. O. Ueber die physische Beschaffenheit der Sonne. Berlin 1866.

1573 Meibauer, R. O. Der Novemberschwarm der Sternschnuppen. Berlin 1868.

5667 **Meidinger,** H. Deutschlands Eisen- u. Steinkohlenproduction d. Neuzeit. Gotha 1857.

72560 Meidinger, H. Geschichte des Blitzableiters. Karlsruhe 1888.

Meier s. Meyer. Meier-Hirsch s. Hirsch, Meier.

1589 **Meigen,** J. W. Der gestirnte Himmel. Düsseldorf 1823.

4540 **Meigs,** M. C. Myers, etc. Notes of Johnson's patent hand-force pump as a fire extinguisher. Washington 1873.

9634 **Meihsner,** J. G. C. De Paracelseo. Berolini 1847.

3326 **Meili,** F. Internationale Eisenbahnverträge. Hamburg 1887.

92683 Meili, F. Parere in Sachen der Gemeinde Wollishofen. Neumünster 1891.

8388 **Meinecke,** J. L. G. Lehrbuch der Mineralogie. 2. A. herausg. von E. F. Germar. Halle 1824.

9660 **Meiners,** C. Briefe über die Schweiz. 2. A. Tübingen 1791. 4 Bde.

A 323 **Meinert,** F. Die Civilbaukunst zu Kriegszwecken. Berlin 1819.

1253 Meinert, F. Anweisung zum nivelliren und profiliren. Halle 1801.

81379 Meinert, F. Om dobbelte Saedgånge hos Insekter. 1865?

81495 Meinert, F. Anatomia Forficularum. I. Kjobenhavn 1863.

81495 Meinert, F. Campodeae, en familie af Thysanurernes orden.

Meisner, Ch. Fr. s. Candolle, A. de.

8459 Meisner, Fr. Systematisches Verzeichniss der Vögel, welche die Schweiz bewohnen oder besuchen. Bern 1804. Auch 8856.

Meisner, Fr. s. auch Annalen 8252. Anzeiger 8188. Ith 8709.

72700 **Meissas,** A. Leçons d'arithmétique. 5 éd. Paris 1844.

3085 Meissas, N. Tables pour servir aux études et à l'exécution des chemins de fer. 2 éd. Paris 1867.

7503 **Meissel,** E. F. Repetitor der Elementarmathematik.

91859 **Meissner,** A. Schattentanz. Zürich 1881. 2 Bde.

92457 Meissner, Fr. Studien über die französische Revolution. Basel 1881. 4.

4734 Meissner, G. Die Hydraulik und die hydraulischen Motoren. Jena 1878—82. 2 Bde. Auch 4795.

4910 Meissner, G. Die Hydraulik und die hydraulischen Motoren. 2. A. von H. Hederich und Nowak. Bd. 1. Jena 1895.

4796 Meissner, G. Die Kraftübertragung. Vollendet von K. Hartmann. Jena 1887. Atl. fol.

5080 Meissner, G. Untersuchungen über den Sauerstoff. Hannover 1863.

5453 Meissner, G. Neue Untersuchungen über den elektrischen Sauerstoff. Götting. 1869. 4.

92689 **Meissonier,** J. L. E. Funérailles de Meissonier. Paris 1891.

11744 **Meister,** A. L. F. Descriptio et examen scalae pro reducendis ad horizontem angulis inclinatis a Tob. Mayero concinnatae. 1786. 4.

1205 Meister, A. L. F. De munimenti formae ope analyseos definiendi. Gottingae 1779. 4.

71783 Meister, A. L. F. Instrumentum scenographicum. Gottingae 1753. 4.

Meister, E. s. Tetmajer, L. 2662.
9839 Meister, H. Cinq nouvelles helvétiennes. Paris 1805.
81502 Meister, J. Flora von Schaffhausen. Schaffhausen 1887.
9822 Meister, J. H. Voyage de Zurich à Zurich par un vieil habitant de cette ville. Zurich 1818.
6660 Meister, J. U. Anleitung zur Einsammlung und Aufbewahrung des Holzsamens. Schaffhausen 1845.
71459 Meister, J. U. Elemente der ebenen und sphaerischen Trigonometrie. Freising 1850.
2305 Meister, L. Erweckungen zur Busse bei Anlass der Überschwemmung in Küssnacht 1778. Zürich.
9175 Meister, L. Helvetiens berühmte Männer. 2. A. von J. C. Fäsi. Zürich 1799. 2 Bde.
9520 Meister, L. Schweizerische Spaziergänge. St. Gallen 1789—90. 2 Bde.
9521 Meister, L. Helvetische Scenen der neuern Schwärmerey und Intoleranz. Zürich 1785.
9522 Meister, L. Geschichte von Zürich. Zürich 1786.
9716 Meister, L. Geschichte der helvetischen Revolution 1798—99. Bern 1800.
9717 Meister, L. Grundlinien der holländischen Geschichte. Zürich 1787.
6775 Meister, U. Die Stadtwaldungen von Zürich. Zürich 1883. 4.
6786 Meister, U. Betrachtungen über die zürcher. Privatforstwirthschaft. Zürich 1875.
11456 Meister, U. Der heutige Standpunkt der schweiz. Kartographie. 1883.
Meister, U. s. auch Tetmajer, L. 2462.
6578 **Meitzen,** A. Der Boden und die landwirthschaftlichen Verhältnisse des preussischen Staates. Berlin 1868—95. Atl. fol.
61007 Meitzen, A. Wanderungen, Anbau und Agrarrecht der Völker Europa's nördlich der Alpen. Erste Abtheilung: Siedelung und Agrarwesen der Westgermanen und Ostgermanen, der Kelten, Römer, Finnen und Slawen. Berlin 1895. 3 Bde. Atl.
4901 **Mékarski,** L. Machines à air comprimé pour l'exploitation mécanique des tramways. Paris 1878. (Expos. univ. Paris 1878, classe 64.)
71975 **Melanchthon,** Ph. Doctrinae physicae elementa. Basileae 1550. 12.
Melanchthon, Ph. s. auch Bernhardt, Ph. 91547. Vögelin, Joh. 7569.
1542 **Melanderhielm,** D. Fundamenta astronomiae. Holmiae 1779. 2 vol.
1661 **Melde,** Fr. Theorie und Praxis der astronomischen Zeitbestimmung. Tüb. 1876. 4.
11090 Melde, Fr. Chladni's Leben und Wirken. Marburg 1888.
71431 Melde, Fr. Das Monochord und Farbenspectrum. Marburg 1864.
71850 **Meldola,** A. Logarithmische Tafeln. Altona 1840.
1886 **Meldrum,** C. Sunspots and rainfall. 2 Stücke. fol.
7178 **Melion,** Dr. Ueber die balneographische Litteratur Mährens. Brünn 1855.
71751 **Melloni,** Macedonio. Esperienze sull' azione chimica dello spettro solare e loro conseguenze relativamente alla Daguerreotipia. Napoli 1840. 4.
7748 Melloni, Macedonio. Mémoires sur la transmission libre de la chaleur rayonnante par différens corps solides et liquides. 1833—34.
71775 **Melsens.** De l'application du rhé-électromètre aux paratonnerres des télégraphes. 1877.
3289 **Memminger,** A. Die N. O. B. im Lichte der Ziffern. Zürich 1877.
3370 Memminger, A. Die Alpenbahnen und deren Bedeutung. Zürich 1878.
91756 **Mémoire** adressé à la h. assemblée fédérale par le comité de l'assemblée du peuple fribourgeois, tenue à Posieux le 24 mai 1852.
9824 Mémoire adressé au conseil exécutif par la société jurassienne d'émulation concernant le projet de décret qui supprimerait l'école normale du Jura. Porrentruy 1853.
3089 Mémoire adressé par le conseil d'état de Fribourg au conseil fédéral (betreffend die Eisenbahn Lausanne-Fribourg etc.). 1867. 4.
3299 Mémoire des autorités de Lausanne et rapport des ingénieurs sur la question du passage de la ligne principale par cette ville. (Chemin de fer Bâle-Genève.) Lausanne 1853. 4.
3001 Mémoire du conseil d'état de Vaud à la h. assemblée fédérale touchant la voie ferrée Genève-Berne. Lausanne 1856.

3331 Mémoire du département fédéral des chemins de fer sur la construction du chemin de fer du St. Gothard. Berne 1887. fol.

91756 Mémoire présenté par le gouvernement de Fribourg contre la pétition des imposés fribourgeois et le préavis du conseil fédéral. Fribourg 1850.

3050 Mémoire relatif au chemin de fer de Paris à la mer et à Strasbourg, présenté par le Conseil municipal du Havre. Havre 1838. 4.

3001 Mémoire relatif au chemin de fer Lausanne-Fribourg-Berne adressé à la h. assemblée fédérale par les autorités communales de Lausanne. Juillet 1856. Auch 3392.

1697 Mémoire sur l'état actuel de l'observatoire impérial. Paris 1870. 4.

9139 Mémoire sur la question de Neuchâtel. 1856. 4.

9565 Mémoire sur la suppression des couvens d'Argovie, adressé aux Etats confédérés. Delémont 1841.

9565 Mémoire sur les rapports entre la Suisse et la Savoie neutralisée. 1859. 4.

Mémoire s. auch Denkschrift 3001 und 3162.

8488 **Mémoires** de l'Académie de Dijon. Sér. II 2—7. Dijon 1854—59.

8116 Mémoires de l'Institut genevois. Vol. 1—17. Genève 1854—89. 4.

9216 Mémoires de la Ligue (1576—98). Nouv. éd. Amsterdam 1758. 6 vol. 4.

1922 Mémoires de la section topographique de l'état major. Vol. 38-39. Petersb. 1883-84. 4. Russisch. [1999].

8739 Mémoires de la Société d'émulation du département du Doubs. Sér. III 7. Besançon 1864.

8489 Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève. Tome 1—2, 15. Genève 1821-55. 4.

8477 Mémoires de la Société des sciences de Liége. Tome 11. Liége 1858.

81992 Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel. T. 1 und 4. Neuchâtel 1835 und 1859. 4.

8131 Mémoires de la Société des sciences physiques de Lausanne. Lausanne 1781—90 3 vol. 4.

91882 Mémoires de la Société jurassienne d'émulation 1878. Délémont 1879. Siehe auch Coup d'oeil 9110.

8210 Mémoires de la Société Linnéenne de Normandie. Vol. 9. Paris 1853. 4.

72183 Mémoires de mathématiques et de physique présentés à l'Académie des sciences. Paris 1750—68. 5 vol. 4.

81310 Mémoires du comité géologique russe. Vol. 1—14. St. Pétersbourg 1883—95. 4.

8182 Mémoires et bulletin de la Société de géographie de Genève (später: Le Globe). T. 1—34. Genève 1860—95.

91265 Mémoires et documents publiés par la Société d'histoire de Genève. Vol. 1—16. Genève 1842—67.

9316 Mémoires et documents publiés par la Société d'histoire de la Suisse romande. Vol. 1—20. Lausanne 1839—65.

92053 Mémoires et procès-verbaux du Conseil général du Départ. de la Seine. Paris 1882-83.

M 343 Mémoires militaires et scientifiques publiés par le département de la marine. Tome 1—8. Paris 1877—84. Atl. fol.

*8898 Mémoires pour servir à l'explication de la carte géologique détaillée de la France. Paris 1879—88. 4. Atl. 4. u. fol.

9464 Mémoires pour servir à l'histoire de France en 1815. Paris 1820.

2603 Mémoires publiés à l'occasion du congrès international de navigation intérieure. Bruxelles 1885. Auch 2693.

6095 Mémoires publiés par la Société d'agriculture de Paris. Paris 1785—88. 7 vol.

9624 Mémoires secrets pour servir à l'histoire de la république des lettres en France depuis 1762 jusqu' à nos jours. Londres 1789. 14 vol.

91093 Mémoires sur l'assurance des batiments contre l'incendie dans le Ct. de Neuchâtel. Neuchâtel 1866.

91582 Mémoires sur la question du titre et du controle dans le Ct. de Neuchâtel. Neuchâtel 1865.

Mémoires s. auch Dunant, P. L. 92025.
8611 **Memoirs** and proceedings of the Manchester literary and philos. Society. Ser. III vol. 3—9. Ser. IV vol. 1—9. London 1868 — Manchester 1895.
8165 Memoirs for a natural history of animals dissected by the R. Academy of Sciences at Paris. Engl. by A. Pietefield. London 1688. 4.
73360 Memoirs, Indian meteorological. Vol. 7. Simla 1894.
81426 Memoirs of Boston. Ser. II 1—4, III 1. Boston 1871—83. 4. Unvollst.
82020 Memoirs of the geological survey of Great Britain and of the museum of economic (practical) geology. Vol. 1—3. London 1846—81.
82021 Memoirs of the geological survey of the United Kingdom. The jurassic rocks of Britain. Vol. 1—5. London 1892—95.
82022 Memoirs of the geological survey of the United Kingdom. Monograph 1—4. London 1859—78. 4 u. fol.
82023 Memoirs of the geological survey of the United Kingdom. Figures and descriptions illustrative of british organic remains. Decade 1—13. London 1849—72. 4.
Memoirs of the geological survey of the United Kingdom s. auch Bristow, Henry William 82024. Newton, E. T. 82026. Portlock, J. E. 82019. Reid, Clement 82025.
*81291 Memoirs of the Museum of comparative zoology at Harvard College. Vol. 1—18. Cambridge 1865—95. 4. Unvollst.
81533 Memoirs of the National Academy of Sciences. Vol. 2, 5, 6. Washington 1884—93. 4.
3393 **Memoria** del Comitato della Società promotrice della ferrovia meridionale ticinese circa la necessità della iniziativa federale per la costruzione d'una ferrovia attraverso delle Alpi. Lugano 1863.
91996 Memoria del departamento de guerra, 1853. Santiago 1853. fol.
91996 Memoria del departamento de marina, 1853. Santiago 1853. fol.
91996 Memoria del departamento de relaciones exteriores, 1853. Santiago 1853. fol.
91996 Memoria del departemento del interior, 1853. Santiago 1853. fol.
92652 Memoria presentada á la dirección general de instrucción pública. 1892—93. Montevideo.
3301 **Memorial** an den Bundesrath betreff. die Axenstrasse zwischen Flüelen u. Brunnen. Schwyz 1860.
91021 Memorial an den Bundesrath und Gesuch um Aufhebung des neuesten aargauischen Handels-Gewerbspolizei- und Getränkesteuer-Gesetzes. Baden 1855.
3393 Memorial des bündner. Ingenieur- und Architekten-Vereins über eine Eisenbahnverbindung zwischen dem nördlichen Theil Graubündens und dem Engadin. 1889.
2170 Memorial des Kts. Luzern in Sachen der Gotthardts-Eisenbahn. 1853. fol.
92777 Memorial für die Landsgemeinde des Kantons Glarus von 1859, 1862-95. Glarus. fol.
*M 199 Mémorial de l'artillerie. Paris 1824—67. 8 vol. et 3 Atl. 4.
2340 Mémorial de l'officier du génie. Nr. 1—16. Paris 1803—54.
91599 **Memorials**-Eingabe, Bericht und Antrag der Kommissions-Mehrheit und Minderheit betreff. Revision der Verfassung. Glarus 1863? 4.
1618 **Memorias** del Istituto geografico y estadistico. Tomo 1—9. Madrid 1875—92.
81951 **Memorie** del museo civico di storia naturale di Milano e della società ital. di scienze natur. T. 5 (N. S. 1). Milano 1895. 4.
1438 Memorie dell' Osservatorio del Collegio Romano. Nuova Serie dall' anno 1857—63, pubblicato dal P. Ang. Secchi. Roma 1857—63. 4. [1837.]
*1825 Memorie della Società degli spettroscopisti italiani. Pubbl. dal P. Tacchini. Palermo 1872—82. 4.
81463 Memorie descrittive della carta geologica d'Italia. Vol. 1, 4—8. Roma 1886—93.
*8533 Memorie per servire alla descrizione della carta geologica d'Italia. Vol. I—IV. Firenze 1871—93. 4.
2135 Memorie sul bonificamento delle maremme toscane. Firenze 1838. fol.
11138 **Menabrea,** L. F. Calcul de la densité de la terre. 1840. 4.
11138 Menabrea, L. F. Mouvement d'un pendule composé. 1840. 4.

4443 Menabrea, L. F. Sulla determinazione delle tensioni e delle pressioni ne' sistemi elastici. Roma 1875. 4.
7890 Menabrea, L. F. Etude de statique physique. Turin 1868. 4. Auch 71090.
71090 Menabrea, L. F. Etudes sur la théorie des vibrations. Turin 1854. 4.
71196 Menabrea, L. F. Sul principio di elasticità. Torino 1870.
72780 Menabrea, L. F. Mémoire sur les quadratures. Turin 1844. 4.
71090 Menabrea, L. F. Lois générales de divers ordres de phénomènes dont l'analyse dépend d'équations linéaires aux différences partielles. Turin 1855. 4.
71090 Menabrea, L. F. Sur l'effet du choc de l'eau. 1862. 4.
72780 Menabrea, L. F. Observations sur la véritable interprétatation de la série de Lagrange. 1846. 4.
A 206 **Ménard,** R. La mythologie dans l'art ancien et moderne. Suivie d'un appendice sur les origines de la mythologie par E.Véron. 2 éd. Paris 1880.
Mencius, S. s. Frobesius, J. N. 91374.
6996 **Mendel,** H. v. Die landwirtschaftlichen Ankaufs- und Verkaufs-Genossenschaften, ihr Wesen und ihre Einrichtung. Berlin 1886.
Mendelejeff, D. s. Klassiker 68.
9622 **Mendelssohn,** Moses. Philosophische Schriften. Karlsruhe. 2 Thle.
9622 Mendelssohn, Moses. Phädon, oder Gespräche über die Unsterblichkeit der Seele. Karlsruhe.
11342 **Mendenhall,** T. C. Catalogue of charts and other publications. Washington 1892. 4.
11429 Mendenhall, T. C. Determinations of gravity. Washington 1892.
72815 **Mendthal,** H. Geometria Culmensis. Leipzig 1886.
81519 **Meneghini,** G. e G. Bornemann. Aptychus. Studii microscopici. Pisa 1876.
71780 **Menge,** A. Grundriss der Physik. Graudenz 1838.
81341 Menge, A. Beitrag zur Bernsteinflora. 1858. 4.
81341 Menge, A. Lebenszeichen vorweltlicher, in Bernstein eingeschlossener Thiere. Danzig 1856. 4.
81341 Menge, A. Über die Scheerenspinnen, Chernetidae. 1856. 4.
Menge, A. s. auch Göppert, H. R. *81188.
4292 **Mengotti,** Co. Idraulica fisica e sperimentale ossia saggio sull' acque correnti. Venezia 1816. 2 vol.
5176 **Menschutkin,** N. Über die Bildung und Zersetzung des Acetanilids. 1882.
92684 **Mensing,** O. Untersuchung über die Syntax der Concessivsätze im Alt- und Mittelhochdeutschen. Kiel 1891.
1586 **Menstrua,** de, solis parallaxi senis observata. Romae 1764. 4.
5723 **Mentha,** E. Über einige Substitutionsproducte des Azobenzols. Zürich 1886.
71775 **Mentsik,** Fr. Dynamische Theorie und innere Reibung der Gase. Graz 1877. Auch 72066.
6901 **Mentzel.** Schafzucht. 3. A. Berlin 1892.
1314 **Mentzer,** Balth. Von der 1723 observirten Conjunction des Mercurii mit der Sonnen. Hamburg. 4.
71043 **Menu** de St. Mesmin, E. Problèmes de mathématique et de physique donnés dans les facultés des sciences. 3 éd. Paris 1871.
1100 **Menuge,** Ch. Cours élémentaire de cosmographie. Nouv. éd. Paris 1868.
11284 Menuge, Ch. Cours élémentaire de cosmographie. Paris 1861.
8033 **Menzel,** A. Bau der Chitin Gebilde. Zürich 1855. 4. Auch 81771.
81447 Menzel, A., Engel und Comp. Das mikroskopische Institut. Zürich 1851-52. 4 Hefte.
*A 162 Menzel, C. A. Die Kunstwerke vom Alterthum bis auf die Gegenwart. Leipzig 1860? 2 Bde. 4.
A 207 Menzel, C. A. Der praktische Maurer. 2. A. von Förster. Halle 1856.
2714 **Menzies,** W. Sanitary management and utilisation of sewage. London 1865.
Menzzer, C. L. s. Copernicus, N. 1760 und 7843.

4611 **Merbach,** F. Th. Erläuterungen der vorzüglichsten Apparate zur Erwärmung der Gebläseluft. Aus dem Nachlasse des Freiherrn von Herder herausgegeben. Freiberg 1840. Atlas fehlt.
Merbach, F. Th. s. auch Herder, S. A. W. 4544.
81714 **Mercalli,** G. Sulle marmotte fossili trovate nei dintorni di Como. 1878.
Mercator, G. (Gerhard Kremer) s. Breusing, A. 92687.
71114 Mercator, N. (N. Kaufmann), Logarithmotechnia. Londini 1668. 4.
Mercier, J. B. s. Zimmermann, J. G. 91297.
Mercier, J. J. s. Verdeil, A. 3037.
5727 **Merck,** C. E. Über Furfuräthenpyridin und über Cocain. Kiel 1888.
5562 Merck, W. Über Cocain. Kiel 1886.
Merckel, D. s. Westerholt, G. 7648.
92005 **Mercure** de France. No. 12, 14, 16, 24, 26, 27, 33. An 9—10.
3012 **Merian,** A. Über Eisenbahnen in der Schweiz. 2. A. Basel 1845.
6716 Merian, A. (Obstzftm.) Oel aus allerhand Saamen zu ziehen. Etwa 1798.
2684 Merian, A. et L. E. Montandon. Rapports sur la correction de la Reuse et l'assainissement du Val-de-Travers. Neuchâtel 1851.
9466 Merian, Abel, Grég. Girard, Fréd. Trechsel. Rapport sur l'institut de Pestalozzi à Yverdon. Fribourg 1810. Auch 9467 (deutsch).
81725 Merian, Alfons. Studien an gesteinsbildenden Pyroxenen. Stuttgart 1884.
3301 Merian, Aug. Rapport sur un avant-projet de chemin de fer entre les villages du Val de Travers. Fleurier 1873.
3299 Merian, Aug. Rapport sur le projet de construction du chemin de fer régional du Val-de-Travers. Fleurier 1881. 4.
Merian, Hans Bernhard s. Lambert, J. H. 1390.
Merian, J. B. s. Ancillon, Fr. 9085.
4149 Merian, Joh. Rud. Über die Bewegung tropfbarer Flüssigkeiten in Gefässen. Basel 1828. 4.
7403 Merian, Joh. Rud. Grundsätze der Linearperspective. Basel 1832. 4.
Merian, Joh. Rud. s. auch Vondermühll, K. 4742.
*A 317 Merian, Ludwig. Collegienhefte und Skizzen. fol.
*1136 Merian, Matthäus. Topographia Helvetiae, Rhaetiae et Vallesiae. Francofurti 1654. fol.
Merian, Matthäus s. auch Eckardt, H. 11010.
1600 Merian, Peter. Darstellung der Leistungen der Schweizer im Gebiete der Naturwissenschaften. Basel 1838.
81082 Merian, Peter. Über die Theorie der Gletscher. 1842.
7138 Merian, Peter. Über die Wärme der Erde in Basel. Basel 1823. 4.
8066 Merian, Peter. Beiträge zur Geognosie. Basel 1821—31. 2 Bde.
8499 Merian, Peter. Ueber die Grenze zwischen Jura- und Kreideformation. Basel 1868. Auch 81751.
81082 Merian, Peter. Über die gegenseitigen Beziehungen der warmen Quellen zu Baden im Aargau. Basel 1853.
81345 Merian, Peter. Ueber das Vorkommen der St. Cassianformation in den italienischen Alpen. (1851).
81345 Merian, Peter. Ueber die Geologie der Vorarlbergischen Alpen. 1852.
9317 Merian, Peter. Die Mathematiker Bernoulli. Basel 1860. 4.
91605 Merian, Peter. Festrede bei der vierten Säcularfeier der Univ. Basel. Basel 1860. 4.
81792 Merian, Peter. Über die paläontologische Bestimmung der Formationen. 1866.
81762 Merian, Peter, F. Trechsel und Daniel Meyer. Mittel und Hauptresultate aus den meteorologischen Beobachtungen in Basel, Bern und St. Gallen, 1826—36. 4.
8700 Merian, Peter. Dichtergrüsse beim Festessen der Basler naturforsch. Gesellschaft zu Ehren der 50j. Mitgliedschaft des Rathsherr P. M. 1869.
92165 Merian, Peter. Die Peter Merian Stiftung in Basel. 1884.
Merian, Peter. s. auch Müller, Albr. 92175. Rütimeyer, L. 92045. Stockmeyer, J. 92018.

Merian, R. (Ingenieur) s. Dollfus, G. 2799.
M 158 Merian, Rud. (Oberst). Versuch einer Schiesstheorie. Basel 1878.
Mérijot, E. s. Zeuner, G. 4248.
6499 **Merk,** Th. Handbuch der praktischen Hausthierheilkunde. München 1833.
Merkel, G. s. Geigel, A. 81903.
Merkel, Jos. s. Manilius, M. 1812.
2141 **Merkes,** J. G. W. Sur les murs de revêtement. Trad. par Gaubert. Paris 1841. Atl. fol.
9727 **Merkurius,** neuer historischer. Stück 1—6. 1741—42.
4616 **Merkwürdigkeiten,** der tiefen Hauptstölln des Bergamtsreviers Freyberg Dresden 1804.
9244 **Merlcker,** K. F. Musologie. Leipzig 1857.
Merlin s. Surtees, S. F. 92096.
3360 **Merling,** A. Die Telegraphen-Technik. Hannover 1879. Auch 71754.
5333 **Merrill,** Fr. Monograph upon Guanidine and its derivatives. Cambridge 1873.
2220 Merrill, W. E. Jron truss bridges for railroads. New-York 1870. 4.
Merrill, W. E. s. auch Janicki, S. 2489.
2417 **Merriman,** M. On the moments and reaction of continous girders. 1875.
73058 Merriman, M. A list of writings relating to the methode of least squares, with historical and critical notes. New Haven 1877.
M 179 **Merta,** E. Die Kavallerieübungsreise in Mähren vom Jahre 1878. Wien 1880.
Mertens s. Livonius 3056.
7880 **Mertschinsky,** A. Arithmétique spéciale. Genève 1868.
Merz, J. s. Veith, J. W. 9106.
Merz, K. F. s. Leonhard, K. C. 8059.
73070 Merz, L. Die neueren Verbesserungen am Microscope. München 1843.
5168 Merz, V. Untersuchungen über das Titan, Silicium und Boron. Zürich 1864.
Merz, V. s. auch Nadler, G. 5435.
A 28 **Mesange,** M. Traité de charpenterie. Paris 1753. 2 vol.
Meschini, G. B. s. Ulmer, R. E. 91040.
Mesmes, J. P. de s. Stöffler, J. 1046.
91756 **Message** concernant le décret sur le recensement du 18—23 mars 1850. Berne.
1752 Message du Conseil fédéral concernant l'introduction du système métrique des poids et mesures. 12 Juin 1868.
91756 Message du Conseil fédéral concernant l'organisation d'une statistique nationale suisse. 9. Jan. 1860.
91896 Message from the President of the U. S. on the subject of California and New Mexico. 1850.
1196 Message from the President of the U. S. to the Congress. 1848—58. With documents. 14 Bde. Atl. 4. Nicht vollst. [9265].
2665 Message, mayor's annual, and annual report of the departement of public works to the city council of the city of Chicago. For the fiscal years 1890, 92. Chicago.
9394 **Messages,** reports etc. communicated to the legislature of Connecticut 1850—57. Hartford.
1944 **Messenger,** the sidereal. Conducted by U. Payne. Vol. 1—8. Northfield 1883-89
Messer s. Paulson 91809.
5704 **Messerschmitt,** A. Die Calculation in der Eisen-Giesserei und der Giesserei-Techniker in seinem Betriebe. Essen 1881.
72826 Messerschmitt, J. B. Über diffuse Reflexion. Leipzig 1888.
11457 Messerschmitt, J. B. Über die Bestimmung der Meereshöhen in der Schweiz. Zürich 1890.
73051 Messerschmitt, J. B. Spectralphotometrische Untersuchungen einiger photographischer Sensibilisatoren. 1885.
Messier, s. Courtanvaux 11108.

5559 **Messinger,** J. Über das Thioxen des Steinkohlentheeres. Zürich 1885.
1256 **Messtisch,** der verbesserte, für Freunde der praktischen Geometrie. Frankf. 1789.
Mestral s. Schnell, S. L. 91515.
9713 **Metastasio,** P. Drammi scelti. Parigi 1839. 16.
91165 Metastasio, P. Opere scelti. Avignon 1808. 6 vol. 16.
91222 Metastasio, P. Lettere. Napoli 1792. 2 vol. 12.
*91272 Metastasio, P. Opere. Parigi 1780—82. 12 vol. 4.
1452 **Meteoriten-**Kreisreihen, die, als Erzeuger der Kometen, Sonnenflecke u. s. w. 1884?
7760 **Meteorologia** italiana. A. 1865—69. fol.
73276 **Météorologie** lyonnaise par M. Ch. André, directeur de l'observatoire. 1883—90. Lyon 1885—91. 4.
1284 **Méthode** de lever les plans et les cartes de terre et de mer avec toutes sortes d'instrumens, et sans instrumens. Paris 1716. Auch 1294 (ed. 1750).
A 40 Méthode pour apprendre à dessiner sans maître. Paris 1740. 4.
7820 **Méthodes,** diverses, universelles et nouvelles, pour faire des perspectives. Paris 1642.
11385 **Methods,** the, and results of the survey of the West-Coast of Lower-California during the saison 1889—90. Washington 1892.
11609 **Metius,** A. Fundamentale onderwysinghe aengaende de fabrica en het gebruyck van het astrolabium. Francker 1627.
11293 Metius, A. Institutiones astronomicae et geographicae: Fondamentale ende grondelijcke onderwysinghe van de Sterrekonst etc. Amsterdam 1621. 2 vol. 4.
11633 Metius, A. Primum mobile. Amsterdami 1633.
71855 Metius, A. Arithmetica et geometria practica. Franequerae 1611. 4.
Meton s. Redlich, C. 1637.
Metternich s. Bossi, G. M. 91979. Prokesch-Osten 93010.
2892 **Mettler,** R. und H. Staub. Verbrennungsanlagen für Haus- und Strassenkehricht. Zürich 1896.
71849 **Metz,** A. Theoria logarithmorum. Wirceburgi 1795. 4.
Metzger, A. s. Zuchold, E.
A 44 Metzger, E. Formenlehre zur Rundbogenarchitektur. München 1861. fol.
92927 Metzger, E. Geographisch-statistisches Weltlexikon. Stuttgart 1888.
11456 Metzger, E. à F. de Bas à La Haye. Stuttgart 1877.
6469 Metzger, J. Landwirthschaftliche Pflanzenkunde. Frankfurt 1841. 2 Bde.
6917 Metzger, J. Der Bauernspiegel oder Peter Lang, der verständige Bauer und Bürgermeister. Neue A. Frankfurt 1847.
9164 Metzger, J. J. Joh. Jak. Rüger, Chronist von Schaffhausen. Schaffhausen 1859.
8531 **Meunier,** St. Le ciel géologique. Prodrome de géologie comparée. Paris 1871.
8658 Meunier, St. Cours de géologie comparée. (Météorites.) Paris 1874.
Meunier, St. s. auch Renevier, E. 81715.
8405 Meunier, V. La science et les savants en 1864—67. Paris 1865—68. 5 vol.
7234 Meunier-Joannet, J. Cours élémentaire d'analyse. Paris.
72687 Meunier-Joannet, J. Cours d'algèbre et de trigonométrie. Paris.
3061 **Meurer,** F. Eisenbahn von Dresden nach Tharandt. Kassel. 4.
81360 **Meuron,** P. de. Recherches sur le développement du thymus et de la glande thyroide. Genève 1886.
81516 **Meves,** W. Foglar från Jenisei. 1879.
8993 **Meyen,** F. J. Grundriss der Pflanzengeographie. Berlin 1836. Auch 81972.
9824 **Meyendorff,** Fr. v. Einfluss des jugendlichen Alters auf die strafrechtliche Zurechnung. Zürich 1862.
92942 **Meyer.** Handlexikon des allgemeinen Wissens. 4. A. Leipzig 1888. 2 Bde.
71857 Meyer, A. Vorlesungen über Wahrscheinlichkeitsrechnung. Deutsch von E. Czuber. Leipzig 1879.
72419 Meyer, A. Démonstration de deux propositions nouvelles sur le calcul des probabilités. Liège 1856. 4.

72527 Meyer, A. Essai sur une exposition nouvelle de la théorie analytique des probabilités à posteriori. Liège 1857. 4.
72528 Meyer, A. Cours de calcul des probabilités, publié par F. Folie. Bruxelles 1874.
8709 Meyer, Ad. Bernh. Beiträge zur Lehre von der elektrischen Nervenreizung. Zürich 1867.
81222 Meyer, Ad. Bernh. Charles Darwin und A. R. Wallace. Erlangen 1870.
Meyer, Ad. Bernh. s. auch Wallace, A. R. 81222.
71084 Meyer, Arn. Zur Theorie der unbestimmten ternären quadratischen Formen. Zürich 1871. Auch 73042.
72539 Meyer, Arn. Über die Klassenanzahl derjenigen ternären quadratischen Formen, durch welche die Null rational darstellbar ist. Berlin 1885. 4.
72601 Meyer, Arn. Über einen Satz von Dirichlet. Berlin 1888. 4.
72893 Meyer, C. Lehrbuch der Geometrie. 1.—3. A. Potsdam 1839—43.
Meyer, C. Th. s. Meyer, M. H. 7693.
91835 Meyer, Conr. Ferd. Engelberg. Leipzig 1872.
91853 Meyer, Conr. Ferd. Der Heilige. 2. A. Leipzig 1880.
92405 Meyer, Conr. Ferd. Dichtungen und Novellen. Leipzig 1889. 8 Bde.
92559 Meyer, Conr. Ferd. Die Versuchung des Pescara. 6. A. Leipzig 1890.
92560 Meyer, Conr. Ferd. Angela Borgia. 6. A. Leipzig 1891.
92574 Meyer, Conr. Ferd. Jürg Jenatsch. 16. A. Leipzig 1891.
93009 Meyer, Conr. Ferd. Gedichte. 7. A. Leipzig 1895.
Meyer, Conr. Ferd. s. auch Frey, Lina 92694.
Meyer, Daniel s. Merian, Peter 81762.
*91649 Meyer, Dietrich. Wappenbuch der Stadt Zürich. Zürich 1605. 4.
81389 Meyer, E. Die Spermatogenese bei den Säugethieren. St. Petersburg 1880. 4.
5584 Meyer, E. v. Geschichte der Chemie. Leipzig 1889.
5834 Meyer, E. v. Die Explosivkörper und die Feuerwerkerei. Braunschweig 1874.
8121 Meyer, Ernst. Geschichte der Botanik. Königsberg 1854—57. 4 Bde.
92693 Meyer, F. Das Lesebedürfnis des Volkes und dessen Befriedigung. Weimar 1891.
Meyer, F. Andreas s. Grahn, E. 2685.
9988 Meyer, F. H. Leben und Sitten deutscher Studenten früherer Jahrhunderte. Mit Anhang: Die Studenten, ein Lustspiel von Chr. Stymmel. Leipzig 1857.
9715 Meyer, F. J. L. Eidg.-katholisches Kirchenregiment auf d. J. 1761. Luzern. 2 Bde.
9209 Meyer, Ferd. Die evangelische Gemeinde in Locarno. Zürich 1836. 2 Bde.
91459 Meyer, Ferd. Die ascetische Gesellschaft zu Zürich. Festschrift zum hundertjähr. Jubilaeum. Zürich 1868.
2359 Meyer, Fr. Anlage einer allgemeinen Wasserversorgung der Stadt Zürich. Zürich 1860. Auch 2686.
5544 Meyer, Franz. Über Toluylbenzoesäure und ihre Homologen. Genf 1882.
3365 Meyer, G. Grundzüge des Eisenbahn-Maschinenbaues. Berlin 1883—92. 4 Thle.
71019 Meyer, G. F. Vorlesungen über die Theorie der bestimmten Integrale zwischen reellen Grenzen. Leipzig 1871. Auch 71822.
8468 Meyer, G. F. W. Primitiae florae essequeboensis. Goettingae 1818. 4.
7651 Meyer, G. Fr. und J. H. Sprengel. De nonnullis abstractis mathematicis. Halae 1789. 4.
5495 Meyer, Georg. Über einige künstliche und natürliche Alkaloide. Kiel 1880.
2427 Meyer, H. Die Nutzbarmachung der in der Tiefebene belegenen Wasserkräfte. Oldenburg 1878.
9017 Meyer, H. (Director des Münzkabinets). Die ältesten Münzen von Zürich. Zürich 1840.
9037 Meyer, H. (Director des Münzkabinets). Die Bracteaten der Schweiz. Zürich 1845. 4.
9971 Meyer, H. (Director des Münzkabinets). Ein Besuch im Britischen Museum. Zürich 1855.
Meyer, H. Die amerikanische Seidenindustrie und die Seidenindustrie auf der Weltausstellung in Chicago 1893. Bern 1894.
Meyer, H. s. auch Eisenbahnzeitung 3106.

Meyer, H. J. s. Warte 91338. Conversationslexikon 92234.
71906 Meyer, Hans. Über die von Geraden, Kegelschnitten und einigen Curven 3. Ordnung gebildeten Schaaren von Isothermen. Zürich 1879. 4.
81592 Meyer, Hans. Ostafrikanische Gletscherfahrten. Leipzig 1890.
A 258 Meyer, Herm. Die schweiz. Sitte der Fenster- und Wappenschenkung vom 15.—17. Jahrhundert. Frauenfeld 1884.
5202 Meyer, Herm. Zur Toxicologie des Broms. Zürich 1870.
81778 Meyer, Herm. Über die Laterne des Aristoteles. 1849.
91546 Meyer, Herm. Über die obligatio ex promissione hominis. Zürich 1861.
Meyer, Herm. s. auch Zittel, K. A. 91490.
3296 Meyer, Hugo. Die Eisenbahn eine Heerstrasse. Magdeburg 1852.
1007 Meyer, J. Astronomische und physikalische Geographie. Zürich 1852.
1199 Meyer, J. Die Erde in ihrem Verhältniss zum Sonnensystem und als planetarisches Individuum. Zürich 1847.
8290 Meyer, J. Physik der Schweiz. Leipzig 1854.
8393 Meyer, J. Geologische Briefe aus der Schweiz. 2. A. Leipzig 1858.
8925 Meyer, J. Grundzüge der physikalischen Geographie der Schweiz. Leipzig 1857.
6948 Meyer, J. G. Die höchsten Erträge der Weinberge und Rebfelder. Stuttgart 1863.
7302 Meyer, J. H. Anleitung zur Berechnung der Leibrenten und Anwartschaften. Kopenhagen 1823. 2 Bde.
9821 Meyer, J. H. Heinrich Freudweiler. 1796.
M 598 Meyer, J. J. Einige Erinnerungen aus dem Leben des Oberst J. J. Meyer von Zürich. Zürich 1820. 12.
7824 Meyer, Jakob. Deutsches Rechenbüchlein. Basel 1665.
7824 Meyer, Jakob. Arithmetica practica A. Newdörffers. Basel 1666.
1981 Meyer, Jean. Mémoire sur la stadia topographique. Paris 1885. Auch 11472.
2358 Meyer, Jean. Le Gothard et le Simplon. Lausanne 1876.
2364 Meyer, Jean. Les chemins de fer de la Suisse occidentale au point de vue spécial de la construction. Lausanne 1878.
2552 Meyer, Jean. Le chemin de fer de Viège à Zermatt. Paris 1890. 4.
3393 Meyer, Jean. Les percement des grands tunnels sous les Alpes. Lausanne 1888.
3393 Meyer, Jean. De la chaleur centrale dans l'intérieur des massifs. Lausanne 1890.
3273 Meyer, Jean. Sur le chemin de fer de l'Arlberg. Lausanne 1882. Auch 3396.
3320 Meyer, Jean. Traversée du Simplon par un chemin de fer. Nouvelles études. Paris 1883.
91980 Meyer, Jean. Charles Culmann. Lausanne 1882. Auch 92466.
Meyer, Joh. Rud. s. Graf, J. H. 1982 u. 92085.
M 18 Meyer, Julius (Hauptmann). Die Bedeutung mobiler Panzer für die schweiz. Landesbefestigung. Aarau 1891. Auch M 541.
A 150 Meyer, Julius. Correggio. Leipzig 1871.
5494 Meyer, Karl. Über die Moleculargrösse einiger anorganischer Körper. Zürich 1880.
91605 Meyer, Karl. Die Nibelungensage. Basel 1873. 4.
91800 Meyer, Karl. Der Aberglaube des Mittelalters und der nächstfolgenden Jahrhunderte. Basel 1876. 4.
71781 Meyer, Karl Ferd. Ein diophantisches Problem. Potsdam 1867. 4.
91544 Meyer, Konr. Lieder der Armuth. Zürich 1850?
91744 Meyer, Konr. Die schweiz. Mobiliarversicherungsgesellschaft auf Gegenseitigkeit. Jubilaeums-Schrift. Zürich 1876.
5142 Meyer, Lothar. Die modernen Theorien der Chemie. Breslau 1864.
5384 Meyer, Lothar. Die modernen Theorien der Chemie. 3. A. Breslau 1876.
5534 Meyer, Lothar. Die modernen Theorien der Chemie. 5. A. Breslau 1884.
92726 Meyer, Lothar. Die Zukunft der deutschen Hochschulen und ihrer Vorbildungsanstalten. Breslau 1873.
Meyer, Lothar s. auch Klassiker No. 68.

Meyer, Ludwig s. Navier, C. L. 4011.
7693 Meyer, M. H. und C. Th. Lehrbuch der axonometrischen Projectionslehre. Leipzig 1855—63. Atl. 4.
1573 Meyer, Max Wilh. Über Doppelsterne. Zürich 1875.
1452 Meyer, Max Wilh. Nouvelles recherches sur le système de Saturne. 1883. Auch 11030 und 11469.
1767 Meyer, Max Wilh. Selbstbiographisches vom Himmel. Leipzig 1877.
1768 Meyer, Max Wilh. Kosmographisches Skizzenbuch. Leipzig 1879.
1891 Meyer, Max Wilh. Note sur l'emploi du microphone dans le service de l'heure astronomique. Genève 1881.
1902 Meyer, Max Wilh. Recherches sur Saturne, ses annaux et ses satellites. Genève 1881. 4. Auch 11326.
1918 Meyer, Max Wilh. Etude sur la réfraction cométaire. Genève 1883. 4. Auch 1995 und 11326.
11473 Meyer, Max Wilh. Sur l'enregistrement des battements de secondes d'une pendule au moyen du microphone. 1881.
1995 Meyer, Max Wilh. Mémoire sur la grande comète australe de 1880. Genève 1882. 4. Auch 11326.
11326 Meyer, Max Wilh. Le système de Saturne. Genève 1884. 4.
92529 Meyer, Max Wilh. Mussestunden eines Naturfreundes. 2. A. Berlin 1891.
Meyer, Max Wilh. s. auch Himmel und Erde *11103. Thury, M. 1891.
7754 Meyer, Oskar Emil. De mutua duorum fluidorum frictione. Regiomonti 1860. 4.
4407 Meyer, Oskar Emil. Die kinetische Theorie der Gase. Breslau 1877.
Meyer, Oskar Emil. Die kinetische Theorie der Gase. 2. A. Breslau 1895.
*A 236 Meyer, R. u. C. Die menschliche Sterblichkeit unter dem Titel: der Todtentanz, in 61 Kupfern. Hamburg (Zürich) 1759. 4. Handexemplar von Sal. Wolf, Verfasser und Herausgeber des neuen Textes; die Correcturen sind von seiner Hand.
Meyer, Rich. s. Jahrbuch 5786.
*5690 Meyer, Victor u. Paul Jacobson. Lehrbuch der organischen Chemie. Bd. 1. Lpzg. 1893.
5552 Meyer, Victor u. C. Langer. Pyrochemische Untersuchungen. Braunschweig 1885.
5590 Meyer, Victor und F. P. Treadwell. Tabellen zur qualitativen Analyse. Zürich 1882.
9761 Meyer, W. Joh. Konrad Hotz. Zürich 1853.
91116 Meyer, W. Briefwechsel des Grafen Montvallat 1792—97. Zürich 1868.
Meyer, W. Franz s. Betti, Enr. 72261.
2400 Meyer, W. H. Osnabrücker Stein- und Trass-Fabrik. 1873. 4. Aut.
7171 Meyer, W. H. Theod. Über das elektrische Licht und den Einfluss des Magnetismus auf dasselbe. Berlin 1858. 4.
M 458 Meyer, Wilh. Die Schlacht bei Zürich 25.—26. Sept. 1799. Zürich 1886.
4443 Meyer, Wilh. Vorschlag zu einem Differenzial-Regulator. Graz 1877. 4.
91981 Meyer-Ahrens, Konr. Geschichte des zürch. Medicinalwesens. Heft 1. Zürich 1838.
9587 Meyer-Ahrens, Konr. Über die Verbreitung des Kretinismus in der Schweiz. 1840?
5058 Meyer-Ahrens, Konr. Die Heilquellen und Kurorte der Schweiz. Zürich 1860. 2 Bde.
5477 Meyer-Ahrens, Konr. Die Heilquellen und Kurorte der Schweiz. 2. A. Zürich 1867. 2 Bde.
5089 Meyer-Ahrens, Konr. Die Heilquellen zu Schuls und Tarasp. Zürich 1860.
5089 Meyer-Ahrens, Konr. St. Moritz im Ober-Engadin. Mit Beitrag über das Klima, von Brügger. Zürich 1860.
5218 Meyer-Ahrens, Konr. Interlaken als klimatischer und Molken-Kurort. Bern 1869.
5169 Meyer-Ahrens, Konr. und Chr. Brügger. Das Schwefelbad Alveneu. Zürich 1860.
5381 Meyer-Ahrens, Konr. und Chr. Brügger. Die Thermen von Bormio. Zürich 1869. Auch 5405.
Meyer-Hirsch s. Sachs, S. 72350.
92307 Meyer-Merian, Theod. Entschwundene Zeiten. Herausg. von Fr. Oser. Basel 1869.
9987 Meyer-Merian, Theod. Arnold von Winkelried. Winterthur 1881.

5542 Meyer-Nägeli, E. Die Einführung der Kammgarnweberei, speciell der Rohweberei in der Schweiz. Frauenfeld 1884. Auch 5543.

Meyer-Zschokke, J. L. Die Holzindustrie in Chicago zur Zeit der Weltausstellung. Bern 1894.

9817 Meyer v. Knonau, G. Die gegenwärtigen Zuger'schen Geschlechtsnamen. Einsiedeln 1853.

9827 Meyer v. Knonau, G. Die schweizerischen Münzen. Zürich 1851.

92915 Meyer v. Knonau, G. Vortrag vor der Gesellschaft der Böcke, gehalt. 1894. Zürich. 4. Siehe auch Wyss, G. v.

91490 Meyer v. Knonau, G. P. Ildefons von Arx, der Geschichtsschreiber des Kantons St. Gallen. St. Gallen 1874. 4.

92026 Meyer v. Knonau, G. Lebenserinnerungen von Ludwig Meyer von Knonau, 1769 bis 1841. Frauenfeld 1883.

92026 Meyer v. Knonau, G. Aus einer zürcherischen Familienchronik. Als Einleitung zu den Lebenserinnerungen von L. M. v. K. Frauenfeld 1884.

92085 Meyer v. Knonau, G. Die älteste schweizerische Landkarte. Bern 1883.

92663 Meyer v. Knonau, G. Die schweiz. historischen Volkslieder des 15. Jahrhunderts. Zürich 1870. Auch 92721.

8841 Meyer v. Knonau, G. Erdkunde der schweiz. Eidgenossenschaft. Zürich 1838—39. 2 Bde.

91598 Meyer v. Knonau, G. Über Nithards vier Bücher Geschichten. Leipzig 1866. 4.

92791 Meyer v. Knonau, G. und Fr. Vogel. Die Volkszählung im Kt. Zürich 18.—23. März 1850. Zürich 1851.

Meyer v. Knonau, G. s. auch Vögelin, J. K. *9118. Gemälde 92930. Jahrbuch 91203.

91931 Meyer v. Knonau, L. Handbuch der Geschichte der schweiz. Eidgenossenschaft. Zürich 1826—29. 2 Bde.

91984 Meyer v. Knonau, L. Neue Fabeln. 3. A. Zürich 1757.

9722 Meyer v. Knonau, L. Geistesreligion und Sinnenglaube im 19. Jahrhundert. Winterthur 1822.

Meyer s. auch Jahrbuch, Meyers deutsches 91402.

92700 **Meyersahm,** H. Deorum nomina hominibus imposita. Kiliae 1891.

7936 **Meyerstein,** M. Das Spektrometer. 2. A. Göttingen 1870.

5543 **Meylan,** E., J. Guillaumet, etc. Nouvelle industrie. Mémoire pour le concours ouvert par le Comité central de l'exposition suisse. Genève 1884.

2263 **Meyn,** L. Der Asphalt und seine Bedeutung für den Strassenbau grosser Städte. Halle 1872.

91731 **Meystre,** E. A happy man. Biogr. sketch. 1855. Auch 8854.

81600 **Mez,** C. Lauraceae americanae. Berlin 1889.

6709 **Miaskowski,** A. v. Die Verfassung der Land-, Alpen- und Forstwirthschaft der deutschen Schweiz in ihrer geschichtlichen Entwicklung. Basel 1878.

*1028 **Michaelis,** E. H. Trigonometrisch bestimmte Höhen des Kantons Aargau. Aarau 1845. 4. Auch 1734.

Michaelis, Gr. s. Gaffarelli, J. 91668.

3052 Michaelis, J. Deutschlands Eisenbahnen. Leipzig 1854.

3027 Michaelis, J. Ergänzungen zu Deutschlands Eisenbahnen. Leipzig 1855.

2400 Michaelis, K. Beschreibung von Wasserbauanlagen in Irland. Berlin 1866. 4.

A 123 Michaelis, W. Die hydraulischen Mörtel. Leipzig 1869. Auch 2424 und 2618.

5556 Michaelis, W. Über den Portland-Cement. Leipzig 1827.

2731 Michaelis, W. Zur Beurtheilung des Cementes. Berlin 1876. Auch 2424.

72771 **Michaelsen,** A. Der logarithmische Grenzfall der hypergeometrischen Differentialgleichung n-Ordnung. Kiel 1889.

81361 Michaelsen, W. Untersuchungen über Euchytraeus Möbii Mich. Kiel 1886.

5563 **Michaud,** G. Recherches chimiques sur le rhizôme du Cyclamen europaeum. Genève 1886.

5089 **Minnich,** J. A. Les eaux thermales de Baden en Suisse. Baden 1846.
9043 Minnich, J. A. Bilder aus der Schweiz in Dichtungen. Zürich 1845.
9585 **Minot,** G. Public laws, Private laws and treaties of the United States of America passed 1845—49, 55—56. Boston 1846—56.
71846 **Minsinger.** Die Logarithmen für die Zahlen, Sinus und Tangenten. Augsburg 1832.
72695 Minsinger. Die gemeinen od. Briggischen Logarithmen der Zahlen. 2. A. Augsb. 1845.
5641 **Minunni,** G. Sull' azione della P-Toluidina e dell' Anilina sulla Floroglucina. Palermo 1890.
2895 **Minutes** of information collected on the practical application of sewer water and town manures to agricultural production. London 1852.
2798 Minutes of information collected with reference to works for the removal of soil water or drainage and for the sewerage and cleansing of the sites of towns. London 1852.
2894 Minutes of proceedings taken before the commissioners appointed by the board of trade to hold an inquiry in relation to the regulations for a constant supply of water to the metropolis. London 1873. fol.
9401 Minutes of the committee of council on education. London 1851—56. 8 vol.
5644 **Miolati,** A. Über die Umwandlung von Rhodaniden in ringförmige Verbindungen. Zürich 1891.
81093 **Miquel,** P. Les organismes vivants de l'atmosphère. Paris 1883.
Mirabeau s. Stern, Alfred 92384.
6629 **Miraglia,** N. Relazione intorno agli esperimenti di coltivazione della barbabietola da zucchero fatti dalle stazioni agrarie. Roma 1872.
91380 **Miri.** Leben und Thaten Miri-Way's, Protectors von Persien. 1713.
81980 **Missouri** geological survey. Vol. 4—7. Jefferson City 1894.
92704 **Misteli,** F. Der altaische Sprachtypus. Basel 1883. 4.
2392 **Mitchell,** A. and J. B. Redman. On submarine foundations, etc. London 1848.
5346 Mitchell, J. On some of the derivatives of Benzyltoluol. Glasgow 1872.
72712 Mitchell, J. Dictionary of the mathematical and physical sciences. London 1823.
2436 **Mitgau,** L. Bericht über die in Berlin, Amsterdam, Manchester, etc. eingeführten Systeme der Städtereinigung. Braunschweig 1880.
2298 **Mitglieder,** an die, der Museumsgesellschaft in Zürich. Okt. 1865. 4. (Bauprojekte.)
92107 **Mitgliederverzeichniss** der schweiz. statist. Gesellschaft, 1866.
2090 **Mitis,** J. Die Karlsbrücke in Wien. Wien 1829.
2588 Mitis, J. Die Sophienbrücke in Wien. 2. A. Wien 1830.
5214 **Mitscherlich,** Eilh. Lehrbuch der Chemie. Bd. 1. 2. A. Berlin 1833—34.
81070 Mitscherlich, Eilh. Über das Verhältniss der Krystallform zu den chemischen Proportionen. Abh. 3 und 4. 1823. 4.
91750 Mitscherlich, Eilh. (Biographical sketch). 1864.
5846 Mitscherlich, Eilh. Gesammelte Schriften. Lebensbild, Briefwechsel und Abhandlungen, herausg. v. A. Mitscherlich. Berlin 1896.
Mitscherlich, Eilh. s. auch Rose, G. 91205.
71468 **Mittag-**Leffler, G. Om skiljandet af rötterna till en synektisk function af en variabel. Stockholm 1872.
Mittag-Leffler, G. s. auch Acta mathematica 72165.
5644 **Mittelmeier,** Hans. Über die Melitriose und über eine neue aus dieser darstellbare Zuckerart. Berlin 1890.
1434 **Mitterbacher,** Ludw. Anfangsgründe der physicalischen Astronomie. Wien 1781.
A 177 **Mitterer,** H. Anleitung zur Geometrie für Künstler und Werkleute. München 1810.
A 392 Mitterer, H. Die deutsche Zimmerwerks-Kunst. (Fortsetzung der bürgerl. Baukunst.) München 1817. fol.
2896 Mitterer, H. Anleitung zur Hydraulik, mit vorzüglicher Hinsicht auf das Brunnenwesen. München 1820. fol.
9723 **Mittermaier,** C. Delle condizioni d'Italia. Vers. dell' Ab. P. Mugna. Lipsiae 1845.

M 395 **Militärzeitung,** allgemeine, 1886—96. Darmstadt. fol.
M 308 Militärzeitung, allgemeine schweizerische, 1870—96. Basel. fol.
Milizia, F. s. Bailly, S. 1384.
Milkow, P. s. Christoffel, E. B. 72414.
9077 **Mill,** John Stuart. Principes d'économie politique. Trad. par Dussard et Courcelle Seneuil. Paris 1854. 2 vol.
9970 Mill, John Stuart. Principles of political economy. London 1865.
91197 Mill, John Stuart. Werke. Uebers. von Th. Gompertz. Bd. 1—12. Leipzig 1869—80.
91474 Mill, John Stuart. Mes mémoires. Trad. par E. Cazelles. Paris 1874.
91585 Mill, John Stuart. Del governo. Trad. dall' Inglese. Lugano 1829.
2439 **Mille.** Mémoire sur le mode d'assainissement des villes en Angleterre. Paris 1855.
4610 **Miller,** A. Der süddeutsche Bergbau in technischer Beziehung dargestellt. Wien 1853.
1879 Miller, A. R. v. Die Gesetze der Kometen abgeleitet aus dem Gravitationsgesetze. Graz 1875.
Miller, J. W. s. Labrosse, F. 91664.
81753 Miller, K. Das Tertiär am Hochsträss. Stuttgart 1871.
81767 Miller, K. Das Molassemeer in der Bodenseegegend. Lindau 1877. 4.
*81522 Miller, K. Die Weltkarte des Castorius, genannt die Peutinger'sche Tafel. Ravensburg 1887. Atl. fol.
*81819 Miller, Ph. Abbildungen der nützlichsten, schönsten und seltensten Pflanzen. Aus dem Englischen. Nürnberg 1768. fol. Atl.
1032 Miller, W. H. On the construction of the new imperial standard pound. Lond. 1857. 4.
4385 Miller, W. H. The elements of hydrostatics and hydrodynamics. Cambridge 1831.
8107 Miller, W. H. Lehrbuch der Krystallographie. Uebersetzt von Grailich. Wien 1856. Atl. 4.
8719 Miller, W. H. A tract of crystallography. Cambridge 1863.
M 178 **Millet,** A. Cours de tir à l'usage des officiers et des sous-officiers. Paris 1857. 16.
7420 **Million** de faits, un. Aide-mémoire universel des sciences, des arts et des lettres, par Lalanne, Gervais, Martins, etc. 3 éd. Paris 1843.
Milne-Edwards s. Edwards.
72181 **Mills,** E. J. Researches in thermometry. (1880). 4.
91718 **Milner,** Mary. The life of Isaac Milner. 2 ed. London 1844.
91263 **Milton,** J. Poetical works. London 1731. 2 vol.
*2113 **Minard,** Ch. J. Cours de construction des ouvrages qui établissent la navigation des rivières et des canaux. Paris 1841. 4. Atlas 4.
*2114 Minard, Ch. J. Cours de construction des ouvrages hydrauliques des ports de mer. Paris 1846. 4. Atl. 4.
3298 Minard, Ch. J. Leçons faites sur les chemins de fer à l'école des ponts et chaussées. Liége 1846. 4.
7226 **Minding,** F. Anfangsgründe der höhern Arithmetik. Berlin 1832.
7903 Minding, F. Handbuch der Differential- und Integralrechnung und ihrer Anwendungen auf Geometrie und Mechanik. Berlin 1836—38. 2 Bde.
71279 Minding, F. Sammlung von Integraltafeln. Berlin 1849. 4.
81052 **Mineralkohlen,** die, Oesterreichs. Übersicht des Vorkommens, der Erzeugungsmengen und der Absatzverhältnisse. Wien 1870.
8925 **Mineral-map** and general statistics of New South Wales. Sydney 1876. Die Karte auch 8859.
Minerva s. Kukula, R.
4467 **Mines** de cuivre de Roccatederighi. Toscane. Florence 1878.
5399 **Mining** laws (U. S.) 1872. 4. Auch 4737.
72374 **Mink,** W. Lehrbuch der Geometrie. 2. A. Crefeld 1854.
72929 Mink, W. Lehrbuch der Geometrie. Crefeld 1840.
72768 Mink, W. Anfangsgründe der beschreibenden Geometrie nebst einem Anhang über Kartenprojection. Berlin 1878.

72812 Mittheilungen, mathematisch-naturwissenschaftliche, herausg. von O. Böklen. Bd 1—5. Tübingen 1884 — Stuttgart 1892.

1058 Mittheilungen, Dr. A. Petermanns, aus Justus Perthes geographischer Anstalt. Bd. 1—42. Gotha 1855—96. 4. Ergänzungsheft 1—118.

2201 Mittheilungen schweizerischer Ingenieure und Architekten. Herausg. von J. H. Kronauer. Winterthur 1854. 4 Hefte. fol.

8480 Mittheilungen schweizerischer Reisender (Munzinger, Schläfli). Winterthur 1859—64 2 Hefte.

9427 Mittheilungen, statistische, aus dem Königreich Sachsen. 4 Hefte. Dresden 1851–55. 4

92054 Mittheilungen, statistische, betreff. den Kt. Zürich. Jahrg. 1878–92. Winterthur—Zürich.

91881 Mittheilungen, statistische, des Kts. Basel-Stadt, 1870—81, 83—93. 4.

3439 Mittheilungen, statistische, über Anlage und Ausrüstung der schweizerischen Eisenbahnen nach dem Bestand auf Ende 1882. Bern 1884. fol.

A 208 Mittheilungen, technische. Heft 1—20. Zürich 1876—78.

4487 Mittheilungen, technische und gewerbliche, des Magdeburger-Vereins für Dampfkesselbetrieb. Jahrg. 1876. Berlin 1877.

9817 Mittheilungen über bessere Behandlung der Thiere und über Abhülfe der Thierquälerei. Basel 1851.

Mittheilungen über das Brandversicherungswesen in der Schweiz s. Statistik, schweizerische 9861.

91620 Mittheilungen über die kgl. Baugewerkenschule zu Dresden in den ersten 25 Jahren, 1837—62. 4.

5401 Mittheilungen über die Wiener-Weltausstellung 1873. Berichte der Basler Deleg. Basel 1875.

3271 Mittheilungen über die von der k. k. Staatseisenbahngesellschaft zur Londoner Ausstellung 1862 gesendeten Gegenstände. Wien 1862. 4.

M 393 Mittheilungen über Gegenstände des Artillerie- und Genie-Wesens. Jahrg. 17—27. Wien 1886—96.

6114 Mittheilungen über Haus- Land- und Forstwirthschaft der Schweiz. Jahrg. 1—33. Aarau 1843—74.

Mittheilungen über Lokalbahnen, s. Zeitschrift 3444.

9974 Mittheilungen zur vaterländischen Geschichte. Herausg. v. hist. Verein in St. Gallen. Heft 1—26. St. Gallen 1862—95.

Mittheilungen s. auch Jahresbericht, Közlöny.

7097 **Miville,** J. J. Specimen mathematicum-physicum. Basil. 1782. 4.

7649 **Mizler,** L. Chr. Dissertatio quod musica scientia sit. 2 ed. Lipsiae 1734. 4.

7124 **Mocnik,** Fr. Geometria intuitiva. Vienna 1854—55.

71468 Mocnik, Fr. Theorie der numerischen Gleichungen mit einer Unbekannten. Wien 1839.

71712 Mocnik, Fr. Fünfstellige Logarithmentafeln. Wien 1877.

72034 Mocnik, Fr. Anschauungslehre für Unter-Gymnasien. 4. A. Wien 1859.

72034 Mocnik, Fr. Geometrie für Ober-Gymnasien. 10. A. Wien 1870.

2895 **Model** byelaws issued by the local government board for the use of sanitary authorities. Nr. 1—16. London 1877—82.

11740 **Moder,** Jos. Denkschrift über die zehntheilige Uhr. 2. A. Wiesbaden 1888. 4.

2417 **Modigliano,** C. Sul viaggio della sezione pericolosa lungo una trave sostenuta da due appoggi. Torino 1877.

2486 Modigliano, C. Sulla posizione più favorevole di un sistema di carichi su di una trave sostenuta da due appoggi. Torino 1877.

5403 **Moe,** F. E. G. Ergebnisse der energischen Chlorirung aromatischer Substanzen. Zürich 1878.

11665 **Möbius,** A. F. De computandis occultationibus fixarum per planetas. Lipsiae 1815.

1266 Möbius, A. F. Elemente der Mechanik des Himmels. Leipzig 1843. Auch 11643.

1492 Möbius, A. F. Der Halley'sche Komet. 2. A. 1835.

4251 Möbius, A. F. Lehrbuch der Statik. Leipzig 1837. 2 Bde.

7089 Möbius, A. F. Analytische Sphaerik. 4.
7240 Möbius, A. F. Der barycentrische Calcul. Leipzig 1827.
*72245 Möbius, A. F. Gesammelte Werke. Leipzig 1885—87. 4 Bde.
72731 Möbius, A. F. Über die Grundformen der Linien der dritten Ordnung. 1852.
Mögling, Th. s. Jahrbücher 6619. Kornaz, A. 6596.
*5621 **Möhlau,** R. Organische Farbstoffe, welche in der Textilindustrie Verwendung finden. Dresden 1890.
9339 **Möhsen,** J. C. W. Beiträge zur Geschichte der Wissenschaften in der Mark Brandenburg (Leben von Thurneisser). Berlin 1783. 4.
81883 **Möller,** Alfr. Die Pilzgärten einiger südamerikanischer Ameisen. Jena 1893.
81883 Möller, Alfr. Brasilische Pilzblumen. Jena 1895.
81883 Möller, Alfr. Protobasidiomyceten. Jena 1895.
92886 Möller, Alfr. Quaestiones Servianae. Kiliae 1892.
1995 Möller, Axel. Heliocentrische Coordinaten des Jupiter von 1843—79. Kiel 1883. 4.
6834 Möller, J. Die Rohstoffe des Tischler- und Drechslergewerbes. Kassel 1883–84. 2 Bde.
2503 Möller, M. und R. Lühmann. Über die Widerstandsfähigkeit auf Druck beanspruchter eisener Baukonstructionstheile bei erhöhter Temperatur. Berlin 1888. 4.
*1149 Möller, V. de. Carte des gites miniers de la Russie d'Europe. 1878. 2 feuilles. fol.
92164 Möller, W. Rede am Luther-Jubiläum. Kiel 1883.
1741 **Möllinger,** O. Lehrbuch der Astrognosie. 3. A. Zürich 1878.
1923 Möllinger, O. Lehrbuch der wichtigsten Kartenprojectionen. Zürich 1882.
7095 Möllinger, O. Lehrbuch der Parallelperspective. Zürich 1853.
7133 Möllinger, O. Isometrische Projectionslehre. Solothurn 1841. Atl. fol. Auch 72858.
7403 Möllinger, O. Die sphaerische Trigonometrie. Solothurn 1860. 4.
72911 Möllinger, O. Taschenbuch des Rechnenden. Solothurn 1842. 12.
91805 Möllinger, O. Das cyklische Verwaltungssystem. Zürich 1879.
91805 Möllinger, O. Die inductive Philosophie der Kraft als Grundlage zur Entwicklung der Gottidee. Bern 1869.
2707 Möllinger, O. Referat über die Tätigkeit der Société d'Etudes du Nil. Basel 1886.
Möllinger, O. s. auch Adhémar, J. 7075 u. 72857. Gewerbeblatt 5192. Verbreiter 5193.
72423 **Möllmann,** B. Die Rectification des Kreises. Rostock 1823. 4.
11031 **Mönnichmeyer,** C. Eine genäherte Berechnung der absoluten Störungen der Themis durch Jupiter. Kiel 1886.
9267 **Mörikofer,** J. C. Die schweizer. Litteratur des 18. Jahrhunderts. Leipzig 1861.
9975 Mörikofer, J. C. Ulrich Zwingli. Leipzig 1867—69. 2 Bde.
91591 Mörikofer, J. C. Geschichte der evangelischen Flüchtlinge in der Schweiz. Lpz. 1876.
8481 **Mösch,** C. Geologische Beschreibung der Umgebung von Brugg. Zürich 1867. 4.
8694 Mösch, C. Der Jura in den Alpen der Ostschweiz. Zürich 1872. 4.
8861 Mösch, C. Das Thierreich der Schweiz. Brugg 1869.
81343 Mösch, C. Das Flözgebirge im Kanton Aargau. Eflingen 1856. 4.
81751 Mösch, C. Vorläufiger Bericht über die Ergebnisse der Untersuchungen im weissen Jura der Kantone Solothurn und Bern. Luzern 1863.
81841 Mösch, C. Der Aargauer Jura und die nördlichen Gebiete des Kantons Zürich geologisch untersucht. Bern 1867. 4.
3062 **Mogg,** E. Southampton railway and Isle of Wight guide.
3062 Mogg, E. South-Western or London and Southampton railway. London 1850.
7426 **Mohammed** ben Musa. Algebra. Ed. and transl. by Fr. Rosen. London 1831.
Mohammed ben Musa s. auch Marre, A. 71496.
Mohl, H. v. s. Zeitung 81955.
9256 Mohl, R. v. Erörterungen über die Rentenanstalt in Stuttgart. Tübingen 1838.
Mohl, R. v. s. auch Courtin, C. 9256. Weil, C. 9256.
5734 **Mohler,** J. Zur Kenntniss der basischen Bestandtheile des Steinkohlentheers Zürich 1888.
1207 **Mohn,** H. Om Kometbanernes Indbyrdes Beliggenhed. Christiania 1861. 4.

71335 Mohn, H. Om Vind og Veyr. Christiania 1872.
*71355 Mohn, H. Atlas des tempêtes, de l'institut météorologique de Norvège. Christiania 1870. 4.
71378 Mohn, H. Grundzüge der Meteorologie. Berlin 1875.
72492 Mohn, H. Grundzüge der Meteorologie. 2. A. Berlin 1879.
71400 Mohn, H. Température de la mer entre l'Island, l'Ecosse et la Norvège. Christ. 1870.
71498 Mohn, H. Stormenes Lowe. Christiania 1868. 4.
71499 Mohn, H. Bidrag til Ost-Ishavets Klimatologie og Meteorologie. 1874.
71400 Mohn, H. Norges Vind- og Stormstatistik. 1869.
71400 Mohn, H. Nogle Bemaerkninger om Tordenveirenes Dannelse. 1868.
71400 Mohn, H. Torghatten. 1870.
71400 Mohn, H. Om Tordenvejr i Norge 1867—69.
71400 Mohn, H. Meteorologiske Meddelelser. 1868.
71499 Mohn, H. Luftens temperatur i og udenfor Christiania samt dens Forandring med Hojden sammesteds. 1874.
Mohn, H. s. auch Guldberg, C. M. 73063.
5013 **Mohr,** Fr. Kommentar zur preussischen Pharmacopoe. 2. A. Braunschweig 1854. 2 Bde. Auch 5442.
5365 Mohr, Fr. Chemisch-analytische Titrirmethode. Braunschweig 1855—56. 2 Bde. Auch 5470.
5454 Mohr, Fr. Chemisch-analytische Titrirmethode. 4. A. Braunschweig 1874. 2 Bde.
5163 Mohr, Fr. Mechanische Theorie der chemischen Affinität. Braunschweig 1868.
6402 Mohr, Fr. Der Weinstock und der Wein. Coblenz 1864.
5822 Mohr, Fr. Der Weinbau und die Weinbereitungskunde. Braunschweig 1865.
2400 Mohr, Otto. Beitrag zur Theorie des Erddruckes. 1871. 4.
*4440 Mohr, Otto. Technische Mechanik, bearb. vom Ingenieur-Verein am Polytechnikum Stuttgart, nach Vorlesungen von Mohr. Stuttgart 1878. Aut. Auch 4679.
9157 Mohr, Th. v. Codex diplomaticus. Sammlung von Urkunden zur Geschichte Cur-Rätiens und Graubündens. Cur 1848—54. 2 Bde.
9158 Mohr, Th. v. Die Regesten der Archive in der Schweizerischen Eidgenossenschaft. Chur 1851—54. 2 Bde. 4.
8278 **Mohs,** Fr. Grundriss der Mineralogie. Dresden 1822—24. 2 Bde.
8453 Mohs, Fr. Naturgeschichte des Mineralreiches. Wien 1832.
8945 Mohs, Fr. Naturgeschichte des Mineralreiches. 2. A. Wien 1836—39. 2 Bde.
4548 Mohs, Fr. Beschreibung des Grubengebäudes Himmelsfürst bei Freyberg. Wien 1804.
8818 Mohs, Fr. Charakteristik des Mineralsystemes. 2. A. Dresden 1821.
8943 Mohs, Fr. Die ersten Begriffe der Mineralogie und Geognosie für Bergleute. Wien 1842. 2 Bde.
81051 Mohs, Fr. Anleitung zum Schürfen. Wien 1838.
Mohs, Fr. s. auch Kenngott, G. A. 8719.
5735 **Moigno,** Fr. Pratique et théorie du saccharimètre-soleil. Paris 1853.
4222 Moigno, Fr. Leçons de mécanique analytique. I. Statique. Paris 1868.
7154 Moigno, Fr. Vorlesungen über die Integralrechnung. Deutsch von Schnuse. Braunschweig 1846.
7929 Moigno, Fr. Mélanges de physique et de chimie. Paris 1869.
71231 Moigno, Fr. L'art des projections. Paris 1872.
3190 Moigno, Fr. Traité de télégraphie électrique. 2 éd. Paris 1852.
71806 Moigno, Fr. Calcul des variations. (Leçons de Cauchy IV.) Paris 1861.
91726 Moigno, Fr. Le Père Secchi. Paris 1879.
Moigno, Fr. s. auch Brewer, E. C. 72047. Cauchy, A. *7525. Huggins, W. 11475. Mondes 7466. Smyth, C. P. 91522. Tyndall, J. 7465, 7834, 7929.
*4221 **Moinet,** M. L. Traité d'horlogerie théorique et pratique. Paris 1848. 2 vol.
81519 **Mojsisovics,** E. v. Über heteropische Verhältnisse im Triasgebiete der lombardischen Alpen. 1880.

81521 Mojsisovics, E. v. Über die Gliederung der obern Triasbildungen der östlichen Alpen. Wien 1869.

81521 Mojsisovics, E. v. Beiträge zur Kenntniss der Cephalopodenfauna der oenischen Gruppe. Wien 1870.

81735 Mojsisovics, E. v. Bemerkungen über den alten Gletscher des Traunthales. 1868.

Mojsisovics, E. v. s. auch Bittner, A. 8875.

7380 **Moivre,** A. de, Doctrine of chances. 2 ed. London 1738. 4.

73134 Moivre, A. de. Doctrine of chances. London 1758. 4.

7917 Moivre, A. de. Miscellanea analytica. London 1730. 4.

3436 **Mola,** E. Le chemin de fer du Simplon et les intérêts italiens. Bienne 1891. 4.

4148 **Molard,** C. P. Description des machines et procédés spécifiés dans les brevets d'invention dont la durée est expirée.. Vol. 1. Paris 1811. 4.

72983 **Molenbroek,** P. Anwendung der Quaternionen auf die Geometrie. Leiden 1893.

11564 **Molerius,** E. Astronomicus epilogismus. 1607.

11564 Molerius, E. De sydere novo. 1606.

8049 **Moleschott,** J. Licht und Leben. Frankfurt 1856.

Moleschott, J. s. auch Tittmann, F. W. 8049.

Molière s. Berg, P. 92711. Kaiser, H. 92711. Rambert, E. 9440. Schmidt, Herm. 92711.

5626 **Molinari,** E. La costituzione dei Diazoammidocomposti misti. Milano 1889.

M 347 Molinari, V. Trattato elementare teorico-pratico di costruzioni meccaniche. Fasc. 1–6. Torino 1875—78. Atl. 4.

2553 **Molineau,** H. De la jonction du Danube au Rhin, à l'Aar, au Neckar et au Lac de Constance. Amsterdam 1836.

3255 **Molinos,** L. Etude sur l'utilisation des routes pour l'établissement des chemins de fer économiques.

2002 Molinos, L., et C. Pronnier. Traité théorique et pratique de la construction des ponts métalliques. Paris 1857. 4. Atl. fol.

Molk, Jul. s. Tannery, Jul. 73391.

Molkenboer, J. H. s. Dozy, F. *8547.

4045 **Moll,** C. L. Elementarmechanik. 1. Lief. Braunschweig 1854.

4220 Moll, C. L. Die Festigkeit der Materialien. Braunschweig 1852.

92096 Moll, C. L. Der Werth. Eine neue Theorie desselben. Leipzig 1877.

4225 Moll, J. A. Eine einfache Maschine nach dem Archimedischen. Biel 1867.

1976 Moll, J. C. A. Joh. Stöffler von Justingen. Lindau 1877.

Moll, K. E. v. s. Schrank, F. P. v. 8018.

6085 Moll, L. Colonisation et agriculture de l'Algérie. Paris 1845. 2 vol.

6645 Moll, L. Beschreibung einer landwirthschaftlichen Reise durch das nördliche Frankreich. Deutsch von A. G. Schweitzer. Dresden 1836.

8696 Moll, L. Rapport sur la production des bestiaux en Allemagne, en Belgique et en Suisse. Paris 1842.

3401 **Moller,** A. F. Strassen-Eisenbahnen. Hamburg 1862.

1970 **Mollerus,** Tob. Gründtliche Wiederlegung sambt Beschreibung der Restitution Anni und Calendarii. Leipzig 1583. 4.

A 140 **Mollin,** A. v. Die Kunst der heidnischen und christlichen Welt bis zum Tode von Michel Angelo Buonarotti. Leipzig 1871.

5292 **Mollins,** J. de. Recherches sur l'acide ferrique. Lausanne 1872.

5495 Mollins, J. de. De la fabrication des huiles et graisses de résine. Lille 1880.

5495 Mollins, J. de. De l'épuration des eaux vannes industrielles de Roubaix-Tourcoing. Lille 1881.

71025 **Mollweide,** C. Br. Commentationes mathematico-philologica tres. Lipsiae 1813.

71448 Mollweide, C. Br. De quadratis magicis. Pars 1—2. Lipsiae 1816. 4.

Mollweide, C. Br. s. auch Euklid 7943. Prasse, M. v. 71686. Wörterbuch 7486.

81753 **Molon,** Fr. Catalogo dei corallari fossili dal A. d'Achiardi. Cenno critico. Vicenza 1867.

81807 Molon, Fr. Sulle differenze climateriche fra l'epoca postglaciale e la presente. Padova 1873.

81454 Molon, Fr. Sulla flora tertiaria delle prealpi venete. Milano 1867. 4.

81515 Molon, Fr. Rapports synchroniques des flores tertiaires françaises avec celles des préalpes vénitiennes. 1878.

M 134 **Moltke,** H. v. Wanderbuch. Handschriftliche Aufzeichnungen aus dem Reisetagebuch. Berlin 1879.

Moltke, H. v. s. auch Hönig, F. M 504.

Momente, die wichtigsten, aus der Geschichte der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich s. Escher, G. v. 8050.

11091 **Mommsen,** A. Chronologie. Untersuchungen über das Kalenderwesen der Griechen. Leipzig 1883.

71191 **Monatsberichte** der k. preuss. Academie der Wissenschaften zu Berlin 1872—81. Reg. zu 1858—73. Forts. s. Sitzungsberichte.

7150 Monatsberichte, meteorolog. u. magnetische, von der Sternwarte in München 1870—75.

Monatsberichte s. auch Abhandlungen 91753.

6305 **Monatsblätter,** alpwirthschaftl. (vorübergehend: Alpen- u. Jura-Chronik). Herausg. vom schweiz. alpenwirthsch. Verein, redig. von R. Schatzmann. Jahrg. 1—6, 21—24, 27—30. Aarau 1867—Solothurn 1896.

91134 **Monatsblatt,** bündnerisches. Jahrg. 1—17, 19—20. Chur 1850—69.

Monats-Chronik, schweiz. s. Nachrichten, monatliche.

*A 161 **Monats-Concurrenzen** des Architekten-Vereins zu Berlin 1869—71. Berlin. fol.

72920 **Monatshefte** für Mathematik u. Physik. Herausg. von G. v. Escherich u. E. Weyr. Jahrg. 1—5. Wien 1890—94.

81940 Monatshefte, therapeutische. Herausg. von O. Liebreich. Jahrg. 4—8, 1890—94. Berlin.

Monatshefte, Westermanns illustrirte deutsche s. Jahrbuch 92180.

9591 **Monatsschrift** des wissenschaftlichen Vereines in Zürich. Zürich 1856–58.

6072 Monatsschrift für das würtemberg. Forstwesen. Stuttgart 1851—56.

6073 Monatsschrift für Forst- und Jagdwesen, gegründet von Gwinner (später: Forstwissenschaftl. Centralblatt). Stuttgart 1857—78. Mit Suppl. 1—3. Neue Folge. Berlin 1879—96.

6314 Monatsschrift für Obst- und Weinbau. Jahrg. 1—7, 25—27. St. Gallen und Frauenfeld 1865—71, 89—91. Fortsetz. s. Zeitschrift, schweiz. 61005.

9729 Monatsschrift, helvetische. von Höpfner. Winterthur 1799—1800.

Monatsschrift, österreichische, für Forstwesen s. Vierteljahrschrift 6101.

Monatsschrift, pädagogische s. Lehrerzeitung 91540.

M 40 Monatsschrift, schweizerische, für Offiziere aller Waffen. Jahrg. 1—8. Frauenfeld 1889—96.

5642 **Monckhoven,** D. U. Traité général de photographie. 4 éd. Paris 1863.

92959 **Monde** économique, le. 1892—95. Paris. 4.

81990 Monde, le, de la science et de l'industrie. Revue mensuelle ill. publ. sous la direction de Alex. Claparède. Année 11—12. Lausanne 1888—89. 4.

7466 **Mondes,** les. Revue hebdomadaire des sciences, rédigée par Moigno. Tome 1—56, III 1—9. Paris 1863—84. Fortsetzung s. Cosmos.

4284 **Mondésir,** P. de. Dialogues sur la mécanique. Paris 1870.

M 224 **Mondo,** C. Über die Derivation der Langgeschosse aus gezogenen Rohren. Deutsch von J. Schnölzl. München 1860.

91980 **Mondschein,** J. E. Ulrich Schmidel von Straubing und seine Reisebeschreibung. Straubing 1881.

2816 **Monestier-**Savignat, A. Etude sur les phénomènes, l'aménagement et la legislation des eaux au point de vue des inondations. Paris 1858.

5062 **Monge,** G. Description de l'art de fabriquer les canons. Paris, l'an II. 4.

73207 Monge, G. Géométrie descriptive. Paris 1799. 4. Auch 72934.

71323 Monge, G. Géométrie descriptive. 2 éd. Avec Suppl. par Hachette. Paris 1811. 4.

7405 Monge, G. Géométrie descriptive. 4 éd. par Brisson. Paris 1820. 4.
7037 Monge, G. Géométrie descriptive. 7 éd. par Brisson. Paris 1847. 4.
4829 Monge, G. Traité élémentaire de statique. 3 éd. par Baudouin. Paris, l'an VII.
4417 Monge, G. Traité élément. de statique. 5 éd. par Hachette. Paris 1810.
*7404 Monge, G., et Hachette. Application de l'analyse à la géométrie. Paris 1805—07. 4. Auch 72759.
7293 Monge, G., et Hachette. Application de l'analyse à la géométrie. Paris 1809. 4.
7515 Monge, G., et Hachette. Application de l'analyse à la géométrie. Nouv. éd. annotée par Liouville. Paris 1850. 4.
Monge, G. s. auch Dupin, Ch. 7480.
8894 **Mongez.** Mémoire sur la Girafe. 1827.
81721 **Moniez,** R. Le lapin est-il un animal ruminant? 1878.
81721 Moniez, R. Sur un cas remarquable de polydactylie. 1878.
9826 **Monnard,** Ch. Le pacte, la Suisse et le Canton de Vaud. Lausanne 1833.
9933 Monnard, Ch. Tableaux d'histoire de la Suisse au 18 siècle. Paris 1855.
91232 Monnard, Ch. Geschichte der helvet. Revolution. Zürich 1849—53. 3 Bde.
91651 Monnard, Ch. Chrestomathie des prosateurs français du 14 au 16 siècle. Genève 1862.
Monnard, Ch. s. auch Müller, Joh. v. 9149. Zschokke, H. 9421.
Monnard, J. P. s. Gaudin, J. 8220.
6874 **Monografia** statistica ed agraria sulla coltivazione del riso in Italia. Roma 1889.
*81084 **Monographs** of the U. St geological survey. Vol. 1—24. Washington 1882—94. 4. Atl. fol. Vol. 17, 18—24 auch *81668.
6903 **Monostori**, C. Die Schweine Ungarns. Berlin 1891.
1584 **Montag,** J. B. Die Chronologie. Gera 1873.
1594 **Montanari,** G. L'Astrologia convinta di falso. Venetia 1685. 4.
71451 Montanari, G. Pensieri fisico-matematici sopra alcune esperienze fatte in Bologna. Bologna 1667. 4.
71451 Montanari, G. La livella diottrica. Bologna 1674. 4.
2057 **Montandon,** L. E. Sur la correction de la Reuse. Neuchâtel 1851.
Montandon, L. E. s. Merian, A. 2684.
8051 **Montan-Handbuch** des österreichischen Kaiserthums, herausg. vom k. k. Finanzministerium. 1. 1857. Wien. Auch 4566.
Montanus s. Schulz Montanus, August 11191.
92098 **Monte Generoso,** il. Terzetti descrittivi dal romito del monte. Lugano 1860.
5247 **Monteil,** A. Histoire de l'industrie française. Paris 1871. 2 vol.
1205 **Monteiro** da Rocha, J. Mémoires sur l'astronomie pratique. Trad. du portugais. Paris 1808. 4.
Monteregio, J. de, s. Regiomontanus.
9512 **Montesquieu,** Ch. de De l'esprit des loix. Nouv. éd. Genève 1751. 3 vol.
9702 Montesquieu, Ch. de. De l'esprit des lois. London 1772. 4 vol.
9922 Montesquieu, Ch. de. Oeuvres complètes. Basle 1799. 8 vol.
91645 **Montet,** A. de. Dictionnaire biographique des Genevois et des Vaudois. Lausanne 1877—78. 2 vol.
Montferrat, E. de. s. Dollfuss, A. 8799.
72521 **Montferrier,** A. S. de. Dictionnaire des sciences mathématiques pures et appliquées. 2 éd. Paris 1845. 3 vol. fol.
7355 **Montgolfier,** de. L'art de voyager dans les airs, ou les ballons, suivant la méthode de Montgolfier, et suivant les procédés de MM. Charles et Robert. Paris 1784.
Montgolfier, de s. auch Faujas de Saint-Fond. 7364.
M 580 **Monthaye,** E. Krupp à l'exposition de Chicago de 1893. Bruxelles 1894.
92107 **Monti,** Antonio. Atto di giustificazione. Como 1840.
8845 **Monticelli.** Catalogo de' minerali esotici. 1830? 4.
7698 **Montmort,** P. R. de. Essay d'analyse sur les jeux de hazard. Paris 1708. 4.
73135 Montmort, P. R. de. Essay d'analyse sur les jeux de hazard. 2 éd. Paris 1713. 4.

91864 **Montoya,** A. R. de. Arte de la langua Guarani. N. Ed. Viena 1876. 4. Mit Vocabulario.

Montpensier, Mlle de s. Collection de mémoires 91693.

*7228 **Montucla,** J. F. Histoire des mathématiques. Nouv. éd. Paris 1799—1802. 4 vol. 4. Auch 73181.

7445 Montucla, J. F. Histoire des recherches sur la quadrature du cercle. Paris 1831.

Montucla, J. F. s. auch Ozanam 7976.

Montvallat s. Meyer, W. 91116.

92187 **Monumenta** Germaniae paedagogica. Herausgeg. von Karl Kehrbach. Bd. 1-17. Berlin 1886—96.

9372 Monumenta historiae patriae ed. jussu reg. Caroli Alberti. Chartarum I. Leges municipales I—III. Augustae Taur. 1836—48. fol.

92754 **Moon,** G. W. Men and women of the time. A dictionary of contemporaries. 13 ed. London 1891.

91202 **Moor,** C. v. Geschichte von Currätien und der Republik „gemeiner drei Bünde". Cur 1869—74. 2 Bde.

91751 Moor, C. v. Historisch-chronologischer Wegweiser durch die Geschichte Currätiens und der Republik Graubünden. Cur 1873.

8458 Moor, Joh. Das in Zürich befindliche kyphotisch-querverengte Becken. Zürich 1865.

2439 **Moore.** Gutachten über die Herstellung einer Wasserleitung für die Stadt Basel. Basel 1865. Auch 2687 und 2799.

81301 Moore, D. and A. G. Contributions towards a Cybele hibernica. Dublin 1866.

5626 Moore, E. On the condensation products of Orthophenylenediamine with Carbodiphenylimide and Carbodi-p-Tolymide. Uster 1890.

7624 Moore, G. B. Perspective. London 1850. Atl.

5549 Moore, G. E. Statement relative to the artifial coloring of imported sugars. Washington 1881.

73150 Moore, J. A new systeme of the mathematicks. Containing arithmetick, geometry, trigonometry, cosmography, navigation, the doctrine of the sphere, astronomical tables, a new geography. London 1681. 2 vol.

91255 Moore, Th. The works, with notes. Leipsic 1826.

Moos, Hannes v. s. Reithard, J. J. 9792.

Moos, Hans. Die Landwirthschaft der Vereinigten Staaten von Amerika in ihrem Lande und an der Weltausstellung in Chicago. Bern 1894.

73071 **Mooser,** J. Untersuchung der durch Zerstäuben der Kathode erhaltenenen Metallschichten mittels Widerstandsmessungen. Leipzig 1890.

8357 **Moquin-**Tandon, A. Monographie de la famille des Hirudinées. Paris 1827. 4.

81988 Moquin-Tandon, A. Pflanzen-Teratologie. Aus dem Franz. von Joh. Conr. Schauer. Berlin 1842. (Handbuch der Pflanzen-Pathologie und — Teratologie, herausg. von Chr. Gottfr. Nees v. Esenbeck, Bd. 2).

3238 **Moraes,** E. J. de. Estudos da linha de Cangusso. Memoria justificativa. Rio 1876. 4.

81721 **Morat.** Sur l'existance de nerfs vaso-dilateurs dans les racines du sciatique. 1878.

3165 **Morawitz,** M. Die Strassen- und Eisenbahn-Kurve. Wien 1871. Auch 3398.

9997 **Moreau.** Recueil des interrogatoires subis par le général Moreau. Paris, an XII.

91436 Moreau, A. C. L'océan des anciens et les peuples préhistoriques. Paris 1873.

81695 Moreau, G. Etude industrielle des gîtes metallifères. Paris 1894.

6240 Moreau de Jonnes, A. Untersuchungen über die Veränderungen, die durch Ausrottung der Wälder in dem physischen Zustand der Länder entstehen. Aus dem franz. durch W. Widemann. Tübingen 1828.

6703 **Moreira,** N. J. Agricultural instructions for those who may emigrate to Brazil. Rio 1875.

6830 Moreira, N. J. Brazilian coffee. New-York 1876.

3042 **Morel,** C. Das Schweizerische Eisenbahnnetz. Bern 1851.

Morel, J. s. auch Blumer, J. J. 91619.

9571 **Morell,** K. Die helvetische Gesellschaft. Winterthur 1863.
91017 Morell, K., R. Schärer, etc. Schweizerisches Festalbum 1857. Burgdorf.
11140 **Moretti,** P. G. Tavole dell' hore planetarie perpetue. Bologna 1681. 12.
9279 **Morf,** H. Der Sprachunterricht in der Volksschule. Bern 1860. [Recension darüber 92694].
92737 Morf, H. El poema de José. Herausg. nach der Handschrift der Madrider Nationalbibliothek. Leipzig 1883. 4.
7911 **Morgan,** A. de. The differential and integral calculus. London 1842.
72004 Morgan, A. de. Trigonometry and trig. Analysis. London 1837.
72001 Morgan, A. de. Connexion of number and magnitude. London 1836.
72162 Morgan, A. de. Memoir by his wife. London 1882.
72509 Morgan, A. de. Arithmetical books from the invention of printing to the present time. London 1847.
72661 Morgan, A. de. The elements of arithmetic. 5 ed. London 1848.
92085 Morgan, A. de. Contents of the correspondence of scientific men of the 17. century. Oxford 1862.
92204 Morgan, A. de. Newton, his friend and his niece. London 1883.
Morgan, A. de s. auch Ramchundra 71437.
8709 Morgan, F. E. Über progressive Muskelatrophie. Zürich 1870.
81315 Morgan, J. de. Géologie de la Bohême. Paris 1882.
71160 Morgan, W. Principles and doctrine of assurances, annuities, etc. London 1821.
5108 **Morieno** Romano. De transfiguratione metallorum. Hanoviae 1593. 12.
9324 **Morin,** A. Précis de l'histoire politique de la Suisse. Genève 1856. 2 vol.
4540 Morin, Ant. Note sur les combustibles du bassin du Léman. 1850.
A 179 Morin, Arthur. Manuel du chauffage et de la ventilation. Paris 1868.
A 179 Morin, Arthur. Manuel du chauffage et de la ventilation. 2 éd. Paris 1874.
4008 Morin, Arthur. Aide-mémoire de mécanique pratique. 4 éd. Paris 1847.
4895 Morin, Arthur. Aide-mémoire de mécanique pratique. 6 éd. Paris 1871.
4015 Morin, Arthur. Notions fondamentales de mécanique. 2 éd. Paris 1855.
4016 Morin, Arthur. Hydraulique. Paris 1846.
4017 Morin, Arthur. Des machines à vapeur. Paris 1846.
4018 Morin, Arthur. Résistance des matériaux. Paris 1853.
4697 Morin, Arthur. Résistance des matériaux. 2 éd. Paris 1857.
4081 Morin, Arthur. Expériences sur les turbines. Paris 1838. 4.
4132 Morin, Arthur. Etudes sur la ventilation. Paris 1863. 2 vol.
4190 Morin, Arthur. Expériences sur les roues hydrauliques à aubes planes et à augets. Metz 1860. 4.
4493 Morin, Arthur. Handbuch des praktischen Mechanikers. Deutsche Bearb. v. C. Holtzmann. 3. A. Karlsruhe 1851.
4698 Morin, Arthur. Notions générales sur les mouvements et leurs tranformations ou éléments de cinématique. 2 éd. Paris 1857.
4702 Morin, Arthur. Des machines et appareils destinés à l'élévation des eaux. Paris 1863.
4129 Morin, Arthur et H. Tresca. Des machines à vapeur. Tome I. Paris 1863.
1324 Morin, J. B. Astrologica gallica. Hagae 1661. fol.
71660 Morin, J. B. Trigonometria canonica. Paris 1638. 4.
71887 Morin, P. E. Mémoires composés au sujet d'une correspondance météorologique. Mém. 1—2. Paris 1827.
Morin s. auch Vademecum 2765.
Morison, G. s. Chanuti, O. 2222.
2323 **Morisot,** J. M. Tableaux des prix de tous les ouvrages de bâtiment et Vocabulaire des arts et métiers. Paris 1806—23. 5 vol.
5687 **Moritz** und Morris. Handbuch der Brauwissenschaft. Deutsch von W. Windisch. Berlin 1893.
1587 Moritz, A. Die Sonnenfinsterniss von 1867 III 6. St. Petersburg 1867.

1743 Moritz, A. Der Bewegungsmechanismus am Drehthurm des Observatoriums zu Tiflis. Tiflis 1866.
1926 Moritz, A. Über die Anwendung des Pistor'schen Reflectionskreises.
71000 Moritz, A. Collection de tables à l'usage des stations météorologiques du Caucase. Tiflis 1868.
71454 Moritz, A. Bemerkungen über die Meereshöhe von Tiflis. 1866.
71848 Moritz, A. Das Reflexions-Thermometer. Tiflis 1876.
8695 Moritz, A. Schemacha und seine Erdbeben. Tiflis 1872.
71452 Moritz, A. und H. Kiefer. Sammlung von Hülfstafeln zur Berechnung barometrischer Höhenbestimmungen. Tiflis 1870. 4
Moritz, A. s. auch Materialien 72158.
4785 Moritz, E. Lehrbuch zum Selbstunterricht in den Grundregeln der Maschinentechnik. Leipzig 1892. Atl. fol.
8408 **Moritzi,** A. Reflexions sur l'espèce en histoire naturelle. Soleure 1842.
8253 Moritzi, A. Die Pflanzen der Schweiz. Chur 1832.
8463 Moritzi, A. Systematisches Verzeichniss der von H. Zollinger in den Jahren 1842–44 auf Java gesammelten Pflanzen. Solothurn 1845–46. Auch* 8336 [mit handschriftlichen Notizen].
Moritzi, A. s. auch Zollinger, H. 8929.
73340 **Morize,** H. Ebauche d'une climatologie du Brésil. Rio de Janeiro 1891.
91300 **Morley,** H. The life of Girolamo Cardano of Milan, Physician. London 1854. 2 vol.
A 130 **Morlok,** G. v. Die Heizung durch Zimmeröfen. Stuttgart 1870.
3357 Morlok, G. v. Die würtembergischen Staatseisenbahnen. Stuttgart 1890. 4.
8084 **Morlot,** A. Erläuterungen zur geol. Übersichtskarte der nordöstlichen Alpen. Wien 1847. Auch 81092 und 81499.
8860 Morlot, A. Une première leçon de géologie. Lausanne 1852.
81223 Morlot, A. Über erratisches Diluvium bei Pitten. Wien 1850. 4.
81345 Morlot, A. Note sur la tranchée dans le cone de la Tinière à Villeneuve. (1866).
8860 Morlot, A. Leçon d'ouverture d'un cours sur la haute antiquité. 1860.
81730 Morlot, A. Leçon d'ouverture d'un cours sur la haute antiquité. 2 éd. Porrentruy 1862.
81730 Morlot, A. L'archéologie du Mecklenbourg, d'après les travaux de Lisch, comparée à celle de l'Europe centrale. I. Age de la pierre. Zurich 1868.
81801 Morlot, A. Einige Bemerkungen über die geologischen Verhältnisse von Untersteier. 1850?
Morlot, A. s. auch Chavannes, S. 92165.
92717 **Mormon-**Staten ved Saltsoen. Kjobenhavn 1855.
81806 **Morris,** J., and G. E. Roberts. On the carboniferous limestone of Oreton and Farlow, Clee Hills, Shropshire. With a description of a new Pterichthys. London 1862.
Morris, R. s. Chaucer, G. 91295.
Morris s. auch Fuhrmann, J. 92734. Moritz 5687.
Morse s. Vail, A. 4213 und 3240.
Morstadt, C. E. s. Say, J. B. 91933.
*8843 **Mortillet,** G. Prodrome d'une géologie de la Savoie. 4.
8860 Mortillet, G. Les mystifiés de l'Académie des Sciences. Paris 1865.
8862 Mortillet, G. Géologie du tunnel de Fréjus ou percée du Mont Cénis. Annecy 1872.
8872 Mortillet, G. Sur le crétacé et la nummulitique des environs de Pistoia. Auch 81383 und 81499.
8894 Mortillet, G. Notes géologiques sur la Savoie. Nr. 1—5. Auch 81383.
8905 Mortillet, G. La Savoie avant l'homme. Annecy 1856.
81364 Mortillet, G. Revue scientifique italienne. Milan 1863. 12.
81383 Mortillet, G. Les terramares du Reggianais. Paris 1865.
81476 Mortillet, G. Tableau des terrains de Savoie. Annecy 1855. fol.
81499 Mortillet, G. Géologie des environs de Rome. (1864). Auch 81383.
8860 Mortillet, G. Trias du Chablais. 1855.

8905 Mortillet, G. Les combustibles minéraux de la Savoie. Anneci 1854.
8905 Mortillet, G. Terrains du versant italien des Alpes comparés à ceux du versant français. 1862. Auch 81383.
8905 Mortillet, G. Coupe géologique de la colline de Sienne. 1863. Auch 81499.
8905 Mortillet, G. Géologie du Semnoz.
81383 Mortillet, G. Sur l'affouillement des anciens glaciers. 1863.
81383 Mortillet, G. Note géologique sur Palazzolo et le lac d'Iseo. 1859.
81499 Mortillet, G. L'époque quaternaire dans la vallée du Po. 1864.
81499 Mortillet, G. Etude sur les Zonites de l'Italie septentrionale. 1862.
81794 Mortillet, G. Carte des anciens glaciers du versant italien des Alpes. 1860. [Text auch 81807].
81714 Mortillet, G. Les habitations lacustres du Lac de Bourget. Annecy 1867.
81714 Mortillet, G. L'homme fossile. 1862. Auch 8905.
Mortillet, G. s. auch Gastaldi, B. 8860 u. 81752. Sismonda, E. 81520. Vogt, C. 3001.
6648 **Morton,** J. Bodenkunde. Nach der 4. A. aus d. Engl. von M. Beyer. Leipzig 1844.
9153 **Morus,** Th. L'Utopie. Trad. par Gueudeville. Leyde 1715.
91572 Morus, Th. Utopia. Übers von E. M. Oettinger. Leipzig 1846.
Morveau, de s. Bergmann, 5233.
Mosca s. Donégani 2247.
2036 **Moseley,** H. Mechanical principles of engineering and architecture. 2 ed. Lond. 1855.
*8837 Moseley, H. N. Notes by a naturalist on the „Challenger". London 1879.
8104 **Moser,** A. Anleitung zum Gebrauche des Mikroskops. Berlin 1839.
92422 Moser, A. Die Capitalanlage in Werthpapieren der Staaten, Creditvereine und Actiengesellschaften des In- und Auslandes. Stuttgart 1862.
72778 Moser, Ch. Über Gebilde, welche durch Fixation einer sphaerischen Curve und Fortbewegung des Projectionscentrums entstehen. Bern 1887.
3045 Moser, H. Wo soll der provisorische Bahnhof bei Schaffhausen angelegt und durch wen die Rheinfallbahn betrieben werden?
6689 Moser, H. C. Die Torfwirthschaft im Fichtelgebirge. Nürnberg 1825. Auch 6757.
6757 Moser, H. C. Torfbetrieb und Torfbenutzung. Nürnberg 1840.
Moser, Hch. s. Pfaff, A. 91506.
72763 Moser, K. Die Grundformeln der Dioptrik. Prag 1881.
7162 Moser, L. Die Gesetze der Lebensdauer. Berlin 1839.
*3362 Moser, Rob. Gotthardbahn. Bau der Nordrampe durch die Baugesellschaft Flüelen-Göschenen. Zürich 1890. fol.
Moser, Rob. s. auch Heim, Alb. 92588.
5346 **Moss,** M. Ueber acetonschwefligsaure Salze. München 1875.
7108 **Mossbrugger,** L. Aufgaben aus der Géométrie descriptive. Zürich 1845. 4. Atl. 4.
7151 Mossbrugger, L. Analytische Geometrie des Raumes. Aarau 1846.
7173 Mossbrugger, L. Untersuchung über krumme Oberflächen. Aarau 1856. 4.
7301 Mossbrugger, L. Auflösung d. algebraischen Gleichungen aller Grade. Aarau 1859. 4.
92230 **Mossmann,** X. F. Engel-Dollfus. Deutsch durch E. Auspitzer. Wien 1887.
4296 **Mossotti,** O. F. Lezioni di meccanica razionale. (Unvollst.)
7560 Mossotti, O. F. Fisica matematica. Firenze 1843—45. 2 vol.
3001 **Mot,** petit, d'un pétitionnaire de Lausanne sur les chemins de fer. 1855?
9824 Mot, un, dans la question de la réorganisation des établissements d'instruction publique dans le Ct. de Berne. Berne 1856.
Moth, F. X. s. Cauchy, A. 72121.
Mothes, O. s. Wörterbuch 5814.
Motteville, Mdme de, s. Collection de mémoires 91693.
4457 **Motu,** de, gravium rectilineo in medio resistente. Romae 1763. 4.
11438 **Mouchez,** Catalogue de l'Observatoire de Paris. Note 1887. 4.
Mouchez s. auch Rapport annuel sur l'état de l'observatoire de Paris.
7874 **Mouchot,** A. La chaleur solaire et ses applications industrielles. Paris 1869.

71841 Mouchot, A. La réforme cartésienne étendue aux diverses branches des mathématiques pures. Paris 1876.

81791 **Mougeot.** Les objets concernant l'histoire naturelle déposés au musée vosgien pendant l'année 1854. Epinal 1854.

Moulton, J. F. s. Boole, G. A. 71413.

Mouret, M. G. s. Etudes *81404.

92685 **Mourier,** Ath. Notice sur le Doctorat ès sciences, suivie du catalogue des thèses depuis 1810. Avec index des Docteurs. Paris 1856.

Mourlon, M. s. Dumont, A. 81676.

1275 **Mousson,** A. Die Einführung des metrischen Maasses in d. Schweiz. Zürich 1864.

*7090 Mousson, A. Allgemeine Experimentalphysik, vorgetragen am eidg. Polytechnikum 1855/56. Lith. Auch *72696.

7138 Mousson, A. Bemerkungen über die richtende Kraft der Magnete. Zürich 1846. 4.

7632 Mousson, A. Über die Veränderungen des galvanischen Leitungswiderstandes der Metalldrähte. 1848? 4.

7644 Mousson, A. Die Physik auf Grundlage der Erfahrung. Zürich 1858—63. 3 Bde.

71106 Mousson, A. Die Physik auf Grundlage der Erfahrung. 2. A. Zürich 1871—75. 3 Bde. Auch 71475.

71787 Mousson, A. Die Physik auf Grundlage der Erfahrung. 3. A. Zürich 1879—84. 3 Bde. Auch 72708 und 72925. Vollst. Sachregister von Walter Wolff. Zürich 1890.

7685 Mousson, A. Kleine Naturlehre für das Volk. Zürich 1847.

7748 Mousson, A Das Tischrücken, Zürich 1853.

7936 Mousson, A. Die Grundwahrheiten der Physik. Zürich 1869.

72230 Mousson, A. Rapport sur l'organisation d'un système d'observations météorol. en Suisse. Genève 1861.

72230 Mousson, A. Bericht über die Organisation meteorol. Beobachtungen in der Schweiz 1864.

8077 Mousson, A. Die Land- und Süsswasser-Molusken von Java. Zürich 1849.

8078 Mousson, A. Die Gletscher der Jetztzeit. Zürich 1854. Auch 81433.

8125 Mousson, A. Ein Besuch auf Corfu und Cefalonien im September 1858. Zürich 1859.

8401 Mousson, A. Geologische Skizze der Umgebungen von Baden. Zürich 1840.

81433 Mousson, A. Coquilles terrestres et fluviatiles recueillies par J. R. Roth en Palestine. Zürich 1861.

81470 Mousson, A. Révision de la faune malacologique des Canaries. 4. Auch 81894.

81798 Mousson, A. Coquilles terrestres et fluviatiles recueillies par Bellardi dans un voyage en Orient. Zurich 1854.

9824 Mousson, A. Rede bei Einweihung des zürcher. Kantonsschulgebäudes. Zürich 1842.

91750 Mousson, A. Notizen über das Leben von Alex. Schläfli. 1864.

91772 Mousson, A. Lebensbild von J. Casp. Escher im Felsenhof. 1859? 4.

Mousson, A. s. auch Wild, H. 1701. Wolf, Rud. 92682.

71261 **Mouzin,** Ph. Instruction sur la règle à calcul. 3 éd. Paris 1837. 12.

9069 **Movimento** di navigazione in porti austriaci e della navigazione austriaca in porti esteri 1851—55. Trieste 1857.

91019 **Moynier,** G. Les institutions ouvrières de la Suisse. Genève 1867. Auch 92579

Mozhnik s. Mocnik.

92340 **Mozin,** l'abbé. Dictionaire complet des langues française et allemande. 3 éd. par A. Peschier. Stuttgart 1850. 4 vol.

92429 Mozin, l'abbé. Grammaire allemande-française. Tübingen 1809.

1392 **Mudge,** Th. Description of a timekeeper. London 1799. 4.

1063 Mudge, W. Account of the trigonometrical survey carried in the years 1797—99. London 1800. 4.

91346 **Mühlbach,** L. Kaiser Leopold II. und seine Zeit. 2. A. Wien 1861. 3 Bde. 12

92178 Mühlbach, L. Prinz Eugen und seine Zeit. Berlin 1864. 8 Bde. 12.

92617 Mühlbach, L. Kaiserin Claudia. Neue A. Leipzig 1870. 3 Bde. 12.

Mühlberg, F. Die geistigen Getränke der Zuger. Zürich 1865. 4.
81096 Mühlberg, F. Ueber die erratischen Bildungen im Aargau. Aarau 1869. Auch 81794 und 81751.
2548 **Mühlböck,** C. N. Mathematisch-technisches Handbuch für Ingenieurs, etc. Wien 1841—42. 3 Bde.
5495 **Mühlhäuser,** O. Über Orthoanisidin und Amidodimethylhydrochinon. Zürich 1880.
5594 Mühlhäuser, O. Die Fabrikation des Arsensäurefuchsins. 1887.
Mühll s. Vondermühll.
5709 **Mühlstädt,** H. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Sabadillin. Kiel 1892.
7280 **Mühry,** A. Geographische Meteorologie. Leipzig 1860.
71164 Mühry, A. Klimatologische Untersuchungen. Heidelberg 1858.
71473 Mühry, A. Das Klima der Alpen unterhalb der Schneelinie. Goettingen 1865. Auch 73068.
71473 Mühry, A. Zur orographischen Meteorologie. 1, 3 u. 4. 1870?
71473 Mühry, A. Ueber die richtige Lage und die Theorie des Calmengürtels auf den Continenten. 1870?
71498 Mühry, A. Bemerkungen über die ersten Ergebnisse des schweiz. meteorolog. Beobachtungssystems. 1864. 4.
Mühry, A. s. auch Petermann, A. W. 71528.
4140 **Müldener,** W. Bibliotheca mechanico-technologica et oeconomica. Jahrg. I—XII. Göttingen 1862—73. Vollst.
11474 **Mülhauser,** H. L. Notions sur le système métrique française et le système fédéral suisse des poids et mesures. Genève 1853.
A 217 **Mülinen,** E. F. v. Über die Glasmalerei in der Schweiz. Bern 1872.
91479 Mülinen, E. F. v. Prodromus einer schweizer. Bibliographie. Bern 1874.
92550 Mülinen, W. Fr. v. Das französische Schweizer-Garderegiment am 10. August 1792. Luzern 1892.
*3257 **Müller,** Oberingenieur. Auszug aus dem Bericht über die Erstellung der Höllenthalbahn. 1880? fol.
9005 Müller, Pfarrhelfer. Predigt bei der Eröffnungsfeier der Kantonsschule. Bern 1856.
6605 Müller, A. und K. Die einheimischen Säugethiere und Vögel nach ihrem Nutzen und Schaden in der Land- und Forstwirthschaft. Leipzig 1873.
Müller, A. s. auch Auchincloss, W. S. 4620. Händcke, B. A 344.
Müller, Adam s. Villeroy, F. 2040 u. 6328.
M 467 Müller, Adolf. Die Schlacht bei Leuthen. Eine Jubelschrift. Berlin 1857.
M 468 Müller, Adolf. Die Schlacht bei Rossbach. Eine Jubelschrift. Berlin 1857.
5559 Müller, Adolf. Über einige Isonitrososäuren. Zürich 1884.
81516 Müller, Albert. On the ravages of the larvae of a Nematus on Salix cinerea.
91598 Müller, Albert. Ein Fund vorgeschichtlicher Steingeräthe. Basel 1875. 4.
5260 Müller, Albr. Beschreibender Katalog der schweizer. Baumaterialienausstellung in Olten. Basel 1866.
81092 Müller, Albr. Der Gebirgsbau des St. Gotthard. Basel 1875. Auch 81345.
8859 Müller, Albr. Ueber einige anormale Lagerungsverhältnisse im Basler-Jura. 1858.
81839 Müller, Albr. Geognostische Skizze des Kantons Basel und der angrenzenden Gebiete. Neuenburg 1862. 4.
92165 Müller, Albr. Rathsherr Peter Merian. 1883?
2690 Müller, Alexander. Die Spüljauchenrieselung nach Prof. Dünkelberg. 1870?
2436 Müller, Alexander. Ziele und Mittel zur Reinhaltung der Wohnungen. Dresden 1869.
Müller, Alexander s. auch Heiden 81904.
7262 Müller, Anton. Polyedrometrie. Heidelberg 1837.
7308 Müller, Anton. Gesetze der sphärischen Polygonometrie und Gleichungen der gauchen Polygone. Heidelberg 1836. 4.
7530 Müller, Anton. Dissertatio de binomii ac polynomii problematis. Heidelberg 1822. 4.

7677 Müller, Anton. Grundgesetze der Configuration der algebraischen Curven. Wien 1861. 4.
7403 Müller, Anton. Auflösung der Gleichungen 5. u. 6. Grades. Stuttgart 1848. 4.
71913 Müller, Anton. Novae theoriae functionum symmetriarum specimen. Turici 1837. 4.
Müller, Anton s. auch Petzval, Jos. 7339.
71467 Müller, Armand. Ueber die Einwirkung des Lichtes auf Wasser. Zürich 1874.
72763 Müller, August. Brillengläser und Hornhautlinsen. Kiel 1889.
Müller, C. s. Gurlt, E. F. 6523.
8709 Müller, C. F. Versuche über den Verlauf der Netzhautermüdung. Zürich 1866.
6538 Müller, C. F. u. G. Schwarznecker. Die Pferdezucht. Berlin 1879. 2 Bde.
5020 Müller, C. G. Die trockene Destillation. Leipzig 1858.
Müller, C. H. s. Freiesleben, J. C. 81048.
*1149 Müller, C. K. Geographische Vertheilung der landwirthsch. Bevölkerung des Kantons Zürich und der wichtigsten Industrien. 2 Bl. fol.
91750 Müller, C. K. J. H. Waser, der zürcherische Volkswirtschafter des 18. Jahrhunderts. Zürich 1878. Auch 92858.
91603 Müller, C. K. Beiträge zur Geschichte der Güterpreise im Kanton Zürich. Zürich 1874. 4. Auch 92857.
3044 Müller, C. O. Ueber die Verbrechen gegen die materielle Integrität der Eisenbahnen. Leipzig 1846.
Müller, Carl s. Puvis, J. 2709.
Müller, Carl v. Friedberg s. Annalen, schweiz. 9862.
4081 Müller, Chr. Ueber einige Dampfschieber. Stuttgart 1853. 4.
91909 Müller, Christian. Reise durch Sachsen, Böhmen. etc. im Jahre 1812. Mainz 1815
5090 Müller, Christian. Anleitung zur Prüfung der Kuhmilch. Bern 1857.
91980 Müller, Christian. Zum Gedächtniss an Apotheker Chr. M. 1816—81. Bern 1881.
91100 Müller, D. E. Die durch freie Arbeit zu erringende Vergesellschaftung der Menschen. Aschaffenburg 1867.
7749 Müller, D. E. Quadratur des Kreises und Grundgesetze der Musik. Aschaffenburg 1863.
2358 Müller, E. Das Stützensystem beim eisernen Eisenbahn-Oberbau. Magdeburg 1879.
Müller, E. s. auch Denfer, J. 4303.
81942 Müller, E. H. Die Cholera-Epidemie zu Berlin i. J. 1866. Berlin 1867. 4.
9895 Müller, Eduard. Berliner statist. Jahrbuch für 1854. Berlin 1856.
92066 Müller, Eduard. Die Hochschule Bern in den Jahren 1834—84. Bern 1884.
5734 Müller, Eduard. Zur Kenntniss des Tetramidobenzols. Wiesbaden 1889.
3043 Müller, Emil. Resultate der Experimente mit Dampfwagen auf der grossen westlichen und anderen englischen Eisenbahnen. Hamburg 1839.
92733 Müller, Ernst. De numero Ciceroniano. Berolini 1886.
91403 Müller, Eugène. La jeunesse des hommes célèbres. Paris.
11469 Müller, Eugenius. Longitudinem geographicarum gradus num astronomicis et quibus methodis usi Veteres Arabesque determinaverint quantumque profecerint. Berolini 1862.
1484 Müller, F. C. Tafeln der Sonnenhöhen. Leipzig 1791.
1518 Müller, F. C. Astronomische Tafeln. Leipzig 1792.
1750 Müller, F. C. J. Die Entstehung der Welt aus Nichts. Leipzig 1832.
73132 Müller, Felix. Zeittafeln zur Geschichte der Mathematik, Physik und Astronomie bis z. J. 1500, mit Hinweis auf die Quellen-Literatur. Leipzig 1892.
Müller, Felix s. auch Enneper, A. 72681.
71498 Müller, Ferd. Considérations sur la prévision des tempêtes et spécialement sur celles du 1 au 4. Dec. 1863. St. Petersbourg 1864.
8908 Müller, Ferd. v. Introduction to botanic teachings at the schools of Victoria. Melbourne 1877.
*8912 Müller, Ferd. v. Eucalyptographia. Decade 1—7. Melbourne 1879—80. 4.

8916 Müller, Ferd. v. Select plants readily eligible for Victorian industrial culture. Melbourne 1876.
81483 Müller, Ferd. v. Vegetable fossils of Victoria. Melbourne 1874.
81590 Müller, Ferd. v. New vegetable fossils of Victoria. 1871. fol.
81718 Müller, Ferd. v. Observations on new vegetable fossils of the auriferous drifts. Melbourne 1883. Auch 81590.
81989 Müller, Ferd. v. Systematic census of australian plants. P. 1, Vasculares. Melbourne 1882. 4. Mit Suppl. 1—3.
6412 Müller, Franz. Physiologie der Haussäugethiere. Wien 1862.
11473 Müller, Franz. Graphisches Nivelliren oder Beschreibung und Anwendung eines neuen Perspectiv-Diopters zur graphischen Höhenmessung. Prag 1866.
2702 Müller, Franz. Die Gebirgsbäche und ihre Verheerungen, wie die Mittel zur Abwendung der Letzteren. Landshut 1857. Auch 2061 u. 2701.
73061 Müller, Franz. Über die Anwendung der anharmonischen und harmonischen Verhältnisse zur Auflösung einiger Aufgaben der Geodäsie. Greifswald 1866.
Müller, Franz s. auch Hegglin, Fr. Jos. 3089.
*5101 Müller, G. A. Die Anthropo-Trigonometrie der Zuschneidekunst. 2. A. Dresden 1863. fol.
*5101 Müller, G. A. L'anthropo-trigonométrie appliquée à l'art de coupe. 2 éd. Dresde 1863. fol.
*5101 Müller, G. A. The anthropo-trigonometry applied to the art of cutting. 2 ed. Dresden 1863. fol.
71451 Müller, G. W. Exercitatio ex mathesi applicata. Jena 1714. 4.
M 7 Müller, H. Geschichte des Festungskrieges. 2. A. Berlin 1892.
M 99 Müller, H. Die Entwicklung der Feldartillerie von 1815—70. Berlin 1873.
M 208 Müller, H. Die Rotation der runden Artilleriegeschosse. Berlin 1862.
2801 Müller, H. Die Brückenbaukunde in ihrem ganzen Umfange. Leipzig 1850? Atl. fol.
71089 Müller, H. Ueber einige Gebilde, die aus der Betrachtung von Curven 1. und 2. Ordnung entspringen. Braunschweig 1866. 4.
Müller, H. s. auch Breymann, G. A. A 204. Cotta, B. 8949. Fournet, J. 81048. Napoleon M 79. Zeitung 5447.
71750 Müller, H. Fr. Vierstellige Logarithmen. 2. A. Halle 1866.
Müller, Heinr. s. Annalen 71255.
6563 Müller, Herm. Die Befruchtung d. Blumen durch Insekten. Leipzig 1873. Auch 81203.
1634 Müller, Herm. Beiträge zur Geschichte der Algebra. München 1857. 4.
8701 Müller, Herm. u. Bernh. Rud. Förster. Gangstudien aus der Freiberger Revier. Freiberg 1869.
91315 Müller, J. Der Aargau. Seine politische, Rechts- und Kulturgeschichte. Bd. 1—2. Zürich 1867—71.
Müller, J. s. auch Euler, L. 71414. Pouillet.
7649 Müller, J. D. Compositio corporum ex entibus simplicibus. Francof. 1748. 4.
1734 Müller, J. E. Kurze Erklärung eines Schweizer-Reliefs. 1820. fol.
9176 Müller, J. G. Briefe über das Studium der Wissenschaften. 2. A. Zürich 1817.
Müller, J. G. s. auch Müller, Joh. v. 91225.
1036 Müller, J. H. Oratio de utilissima physicae tractatione; accessit descriptio observationis eclipseos solis totalis Anno 1706. Norimb. 1706. 4.
1036 Müller, J. H. Observationes astronomico-physicae selectae in specula Altorfina ab 1711—23 habitae. 2 Thle. 4.
1036 Müller, J. H. De eclipsibus annularibus. 1715. 4.
7633 Müller, J. H. De exhalationibus. Altorfi 1712. 4.
7274 Müller, J. H. T. Lehrbuch der Mathematik. Halle 1838—44. 2 Bde.
7550 Müller, J. H. T. Ableitung der krystallometrischen Grundgleichungen.
6300 Müller, J. J. Mittheilungen aus dem Gebiete der Waldkultur: Beschreibung des Bürgerwaldes von Tägerweilen. St. Gallen 1867.

8697 Müller, J. J. (1846—75). Untersuchungen über den Drehpunkt des menschlichen Auges. Zürich 1868. 4. Auch 71497.

71848 Müller, J. J. (1846—75). Zur Theorie der Farben. 1869.

71848 Müller, J. J. (1846—75). Ueber ein aus der Hamilton'schen Theorie der Bewegung hervorgehendes mechanisches Princip. 1874.

1036 Müller, J. M. De recta et commoda adplicatione normae ad delineationes chartarum geometricarum commentatio. Gottingae 1753. 4.

7199 Müller, J. W. Mathematische Bibliothek. Nürnberg 1820.

1314 Müller, Jak. Sciographia solis. Frankfurt 1618. 4. Auch 1335.

1771 Müller, Jak. Praxis geometrica universalis. Giessen 1621. 4.

8050 Müller, Jean. Monographie der Résédacées. Zürich 1857. 4.

8869 Müller, Joh. Ueber ein neu entdecktes Cetaceum aus Radoboy (Delphinopsis Freyerii). 1853.

1378 Müller, Joh. Lehrbuch der kosmischen Physik. Braunschweig 1856. Atl. 4.

1665 Müller, Joh. Lehrbuch der kosmischen Physik. 3. A. Braunschweig 1872. Atl. 4.

71102 Müller, Joh. Grundriss der Physik und Meteorologie. Braunschweig 1846.

7053 Müller, Joh. Grundriss der Physik und Meteorologie. 4. A. Braunschweig 1853.

72307 Müller, Joh. Grundriss d. Physik u. Meteorologie. 13. A. bearb. v. E. Reichert. Braunschweig 1881.

7707 Müller, Joh. Bericht über die neuesten Fortschritte der Physik. I. Braunschw. 1849.

7953 Müller, Joh. Elemente der Geometrie, Trigonometrie und analytischen Geometrie. 2. A. Braunschweig 1859.

71497 Müller, Joh. Geschichte und Beschreibung des physikalischen Kabinets der Universität Freiburg und Untersuchungen über die thermischen Wirkungen des Sonnenspektrums. Freiburg 1858. 4.

72019 Müller, Joh. Die constructive Zeichnungslehre. 2. A. Braunschweig 1874. 4. 2 Thle. Atl.

81846 Müller, Joh. Handbuch der Physiologie des Menschen. Coblenz 1834—37. 2 Bde.

9149 Müller, Joh. v. Geschichte Schweizerischer Eidgenossenschaft, fortgesetzt von Glutz-Blotzheim, Hottinger, Vuillemin und Monnard. Leipzig—Zürich 1825—53. 15 Bde. Auch 92237.

9299 Müller, Joh. v. Histoire des Suisses. Lausanne 1795—97. 9 vol.

91225 Müller, Joh. v. Sämmtliche Werke. Herausgegeben von J. G. Müller. Stuttgart 1831—34. 40 Thle. 16.

Müller, Joh. s. auch Mulder, G. J. 6589.

Müller, Joh. Georg s. Förster, E. A 102. Stockar, K. 92068.

Müller, Joh. Regiomontanus s. Regiomontanus.

5169 Müller, Jos. Die klimatischen Kurorte Gersau und Rigi-Scheideck. Einsiedeln 1857.

81453 Müller, Joseph. Monographie der Petrefacten der Aachener Kreideformation. Bonn 1847. 4.

*2174 Müller, K. E. Geschichte der Erbauung der Nydeckbrücke in Bern. Zürich 18.. fol. Atl.

3046 Müller, K. E. Zweites Gutachten über die Anlage des Bahnhofes in Solothurn. Solothurn 1856.

Müller, K. E. s. auch La Nicca 2442.

5706 Müller, Karl. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Methylconiinchlormethylat. Kiel 1893.

81183 Müller, Karl. Der Pflanzenstaat. Leipzig 1860.

8701 Müller, Karl Herm. Geognostische Verhältnisse und Geschichte des Bergbaues der Gegend von Schmiedeberg etc. Freiberg 1867.

81303 Müller, Konrad. Vergleichende Untersuchung der anatomischen Verhältnisse der Clusiaceen, Hypericaceen, etc. Leipzig 1882.

5668 Müller, L. Die Fabrikation des Papiers. 2. A. Berlin 1855.

71275 Müller, L. A. Dissertation sur le baromètre et ses usages. Lausanne 1798? 4.

Müller, M. s. Zeuner, G. 4240.
81308 Müller, N. J. C. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Baumkrone. Heidelberg 1877.
81539 Müller, N. J. C. Atlas der Holzstructur dargestellt in Microphotographien. Halle 1888. fol. Mit Text.
Müller, O. F. s. Mau, W. 81303.
11453 Müller, Otto. Tavole per la determinazione del tempo dietro le altezze del sole o d' una stella. Milano 1881. Auch 1910.
11430 Müller, P. A. Die Dauer der Sonnenrotation nach den Störungen der erdmagnetischen Elemente in Pawlowsk. St. Petersburg 1886.
73294 Müller, P. A. Die Beobachtungen der Horizontal-Intensität des Erdmagnetismus im Observatorium zu Katharinenburg von 1841—89. St. Petersburg 1891. 4.
72592 Müller, P. A. Über den normalen Gang und die Störungen der erdmagnetischen Elemente in Pawlowsk 1882/3. Petersburg 1885. 4.
5720 Müller, Paul. Über die substitutionsweise Einführung von Phenolresten in Ammoniak. Aarau 1886.
8037 Müller, Ph. L. Dubia coralliorum origini animali opposita. Erlangae 1770. 4.
Müller, Ph. L. s. auch Linné *81815.
3028 Müller, Tr. A. Die preussische Eisenbahnpolizei in ihrer administrativen und technischen Ausdehnung. Danzig 1854.
4916 Müller, W. Die Schiffsmaschinen. 2. A. Braunschweig 1896.
7165 Müller, W. Chr. Fünfhundertjährige Witterungsgeschichte. Bremen 1823.
2452 Müller-Breslau, H. F. B. Die wichtigsten Resultate für die Berechnung eiserner Träger und Stützen. 2. A. Berlin 1883.
2370 Müller-Breslau, H. F. B. Elemente der graphischen Statik der Bauconstructionen. Berlin 1881. Atl. 4.
*2515 Müller-Breslau, H. F. B. Die graphische Statik der Baukonstruktionen. 2. A. Bd. 1. 2a. Leipzig 1887—92. Auch 2853.
2585 Müller-Breslau, H. F. B. Die neueren Methoden der Festigkeitslehre und der Statik der Bauconstructionen. Leipzig 1886.
2408 Müller-Breslau, H. F. B. Vorlesungen über Brückenbau I 1. Berlin 1880.
2479 Müller-Breslau, H. F. B. et T. Seyrig. Eléments de statique graphique appliquée aux constructions. Paris 1886. Atl. 4.
Müller-Pouillet s. Pouillet.
Müller-Troxler, J. J. s. Höfliger, A. 91576.
Müller (Müller'sche Diagramme) s. Seemann, A. 4593.
7633 **Münch,** J. N. De microscopiis vitro carentibus. Gissae 1598. 4.
71257 **Münchow,** K. D. v. Grundlehren der ebenen und sphärischen Trigonometrie. Bonn 1826.
92728 **Münster,** K. Untersuchungen zu Thomas Chestre's Launfal. Kiel 1886.
1720 Münster, S. Fürmalung und künstlich beschreibung der Horologien. Basel 1537. 4 Auch 11503.
11668 Münster, S. Canones super novum instrumentum luminarium. Basileae 1534. 4.
1556 Münster, S. Horologiographia. Basileae 1533. 4.
7488 Münster, S. Rudimenta mathematica. 1551. fol. Auch 1439 und 11521.
*8167 Münster, S. Cosmographia, Beschreibung aller Länder. Basel 1548. fol.
9308 Münster, S. Cosmographia universalis. Lib. VI. Basileae 1552. fol.
Münster, S. s. auch Vögelin, S. 91981.
2427 **Müntz.** Concessions d'eau pour l'irrigation et les usines le long du Quatilbach et du Canal Vauban. Colmar 1859.
91106 **Münzwesen,** über das. Mit Beziehung auf die schweiz. Münzreform. Basel 1849.
91101 Münzwesen, über das, in dem Kt. Bern, 1787. Bern.
Mugna, A. P. s. Mittermajer, C. 9723.
3056 **Muhl,** G. Die westeuropäischen Eisenbahnen in ihrer Gegenwart und Zukunft. Karlsruhe 1838.

1132 **Muhlert,** K. F. Grundzüge der mathematischen Geographie. Leipzig 1850.
1754 **Muirhead,** H. On the genesis of atoms, worlds and sunspots. 1875.
1754 Muirhead, H. On the current doctrines of attraction and energy. 1876.
4054 Muirhead, J. P. The life of James Watt, with selections from his correspondence. London 1858.
5517 **Mulder,** G. J. Versuch einer physiologischen Chemie. Braunschweig 1844–51.
6932 Mulder, G. J. Die Chemie des Weines. Aus dem Holländ. von K. Arenz. Lpz. 1856.
6589 Mulder, G. J. Die Chemie der Ackerkrumme. Deutsch von J. Müller. Berlin 1863. 3 Bde.
Muler, N. s. Copernicus, N. 1105.
71592 **Multiplications-**Tabellen aller Zahlen von 1 bis 500. 2. A. Oldenburg 1866.
7563 **Muncke,** G. W. Handbuch der Naturlehre. Heidelberg 1829—30. 2 Bde.
73047 Muncke, G. W. Die ersten Elemente der gesammten Naturlehre. 3. A. Heidelb. 1832.
72107 Muncke, G. W. Populäre Wärmelehre. Leipzig 1847.
Muncke, G. W. s. auch Wörterbuch 73356.
1808 **Mundt,** C. E. De accuratione qua possit quantitates per tabulas determinari disquisitio. Havniae 1843. 4.
Munier-Chalmas s. Hébert 81453.
3402 **Munk,** J. Ventilatoren (Prospecte). Wien 1877. 4.
8895 **Munroe,** H. S. Geological notes. Tokio 1876.
Munthe, H. s. Dietrichson *A173.
9865 **Munzinger,** W. Motifs du projet de code de commerce suisse. Trad. par Marc Dufraisse. Zurich 1865.
91317 Munzinger, W. Ostafrikanische Studien. Schaffhausen 1864.
Munzinger, W. s. auch Mittheilungen 8480.
91925 **Muralt,** E. v. Schweizergeschichte. Bern 1885.
A 356 Muralt, H. v. Die Bausteine der Schweiz, deren Gewicht, Festigkeit, Vorkommen und Preise. Zürich 1878.
8492 Muralt, J. v. Scientiae naturalis seu physicae compendium. Tiguri 1694.
72223 Muralt, J. v. Systema physicae experimentalis. Tiguri 1705. 12.
8911 Muralt, J. v. Physicae specialis pars IV: Botanologia. Tiguri 1710. 12.
9286 Muralt, K. v. Hans v. Reinhard, Bürgermeister von Zürich und Landammann der Schweiz. Zürich 1838.
91598 Muralt, K. v. Rede, gehalten beim grossen Bote der Gesellschaft der Böcke. Zürich 1857. 4.
91147 Muralt, L. v. Anreden als Vorsteher der technischen Lehranstalt in Zürich. Zürich 1827—28.
Murchison, Ch. s. Falconer, H. 81111.
8859 Murchison, R. J. On the inapplicability of the new term Dyas to the permian group of rocks. 1861.
8894 Murchison, R. J. Histoire des roches les plus anciennes contenant des restes d'êtres organisés. Genève 1855.
8905 Murchison, R. J. On the silurian rocks of N. Wales. 1847.
81063 Murchison, R. J. Über den Gebirgsbau in den Alpen, Apenninien und Karpathen. Bearbeitet von G. Leonhard. Stuttgart 1850. Nachträge 1851. Auch 81352.
81432 Murchison, R. J. On the geological structure of the Alps, Apennines and Carpathians. London 1849. Auch 81788 und 81063.
81063 Murchison, R. J. Über die älteren vulkanischen Gebilde im Kirchenstaate. Stuttgart 1851. Auch 81432.
81432 Murchison, R. J. On the distribution of the superficial detritus of the Alps, as compared with that of Northern Europe. 1849.
81753 Murchison, R. J. Address to the Royal Geographical Society of London at the anniversary meeting 1869. London 1869.
1985 **Murdoch.** Nouvelles tables loxodromiques. Traduit par M. de Brémond. Paris 1742.
Murdoch, P. s. Taylor, Brook 71727.

71913 **Murhard,** Fr. Specimen historiae atque principiorum calculi quem vocant variationum sistens. Gottingae 1796. 4.
7529 Murhard, Fr. System der Elemente der allgemeinen Grössenlehre nebst Literatur und Geschichte. Lemgo 1798. 4.
7807 Murhard, Fr. Bibliotheca mathematica. Leipzig 1797—1805. 5 vol.
Murhard, Fr. s. auch Lagrange, J. L. 4355.
Murner, Th. s. Kurz, H. 9031.
91550 **Murr,** Chr. Th. de. Diplomatische Geschichte des Ritters Martin Behaims. 1778.
91108 Murr, Chr. Th. de. Beschreibung der vornehmsten Merkwürdigkeiten von Nürnberg und Altdorf. Nürnberg 1778.
1634 Murr, Chr. Th. de. Notitia trium codicum antographorum Jo. Regiomontani. Norimbergiae 1801. 4.
8037 **Murray,** A. Testaceologia. Upsileae 1771. 4.
81516 Murray, A. On the geographical relations of the chief coleoptereous faunae. 1870.
2295 Murray, J. Treatise on the stability of retaining walls. I. London 1855.
2392 Murray, J. Account of the removal of the light-house at Sunderland. London 1844.
Mursinna, S. s. Polyaenus 9705.
Muscatbluet s. Puls, A. 91991.
Museo civico di storia naturale di Milano s. Memorie 81951.
92736 Museo Copernicano ed astronomico a Roma, zwei Schreiben der Direction v. J. 1888.
91769 Museo, il r. industriale italiano. Torino 1873. 4. Auch 5303 und 5430.
91919 **Museum,** attisches. Herausg. von C. M. Wieland. I 1–2, II 1, III 1. Zürich—Luzern 1796—99.
Museum des Neuesten s. Hermbstädt, S. F. 5604.
91489 Museum, schweizerisches. Zürich 1788. 2 Bde.
6629 **Mussa,** L. Monografia sul Letamo. Genova 1871.
7219 **Musschenbroek,** P. Essai de physique. Trad. par P. Massuet. Leyde 1739. 2 vol. 4. Auch 73191.
71936 Musschenbroek, P. Introductio ad philosophiam naturalem. Lugd. Batav. 1762. 2 vol. 4.
*72713 Musschenbroek, P. Elementa physicae. Ed. alt. Lugd. Batav. 1741. Mit handschriftlichen Noten von Joh. Gessner.
5288 **Musterzeitung.** Zeitschrift für Färberei, etc. Redig. von E. Springmühl. Jahrg. 22. Berlin 1873. 4.
81302 **Musy.** Statistique sur la distribution des poissons dans les lacs et les cours d'eau du Canton de Fribourg. Fribourg 1880.
5799 **Mutert,** A. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Strychninchlormethylat. Kiel 1894.
73283 **Muth,** P. Grundlagen für die geometrische Anwendung der Invariantentheorie. Leipzig 1895.
*A 347 **Muther,** R. Geschichte der Malerei im 19. Jahrhundert. München 1893-94. 3 Bde.
11597 **Mutoli,** P. M. Del movimento della cometa apparsa il mese di Dicembre 1664. Pisa 1665. 4.
M 235 **Muyden,** A. v. Sur la dispersion naturelle des projectiles et la loi des erreurs. Auch M 302.
M 302 Muyden, A. v. De quelques calculs d'interpolation relatifs aux tables de tir. Lausanne 1874.
92400 Muyden, B. v. La Suisse sous le pacte de 1815 (1813 à 1830). Lausanne 1890.
Myconius, Oswald s. Kirchhofer, M. 9917.
73157 **Mydorge,** C. Conicorum libri quatuor priores. Parisiis 1639. 4.
Mydorge s. auch Brändli 7530. Henrion, D. 7933.
71546 **Myer,** A. The practical use of meteorological reports and weathermaps. Washington 1871.
Myers, W. s. Meigs, M. C. 4540.
92203 **Mylius,** O. Neue Pariser Mysterien. Stuttgart 1863. 3 Bde.
9805 **Mystères,** les plus secrets, des hauts grades de la maçonnerie. Trad. de l'angl. Jérusalem 1774.

92964 **Nachrichten** aus dem Buchhandel und den verwandten Geschäftszweigen. Leipzig 1894—95. 4.
11004 Nachrichten, kosmographische, auf 1748. Nürnberg 1750. 4.
9498 Nachrichten, monatliche, schweizer. Neuheiten (später: Schweizer. Monatschronik). Zürich 1750—1830. 4.
3220 Nachrichten, statistische, von den preuss. Eisenbahnen. Bd. 1-27. Berlin 1855—80. fol.
71227 Nachrichten von dem Leben und den Erfindungen der berühmtesten Mathematiker. 1. Die Verstorbenen. Münster 1788.
2062 Nachrichten von den 1778—81 in dem Strudel der Donau vorgenommenen Arbeiten durch die k. k. Navigations-Direktion. Wien 1781. fol.
92271 **Nachtigal,** G. Sahara und Sudan. Berlin 1879—89. 3 Thle.
M 152 **Nachtrag** zu den allgemeinen Schuss-Tafeln für gezogene Geschütze. Berl. 1867. 16.
Nachweiser über die der Bundesversammlung erstatteten und im Bundesblatt abgedruckten Berichte, 1878—87. Bern 1888.
3253 **Nachweisung,** ausführliche, über den Eisenbahnbau im Grossh. Baden nach dem Stand 1844 und 1853. Karlsruhe 1844 und 1853. 4.
3232 Nachweisung der Betriebsergebnisse bei den Staats- und Privat-Eisenbahnen im Königreich Sachsen, 1847—53. Dresden. 4.
3050 Nachweisung über den Bau und Betrieb der unter Hannoverscher Verwaltung stehenden Eisenbahnen 1851—52. Hannover 1853. 4.
3300 Nachweisung über den Betrieb der Grossh. badischen Eisenbahn. 1 (Beginn des Dienstes bis 1841), 10 (1850), 11, 12, 17 (1857). Karlsruhe. 4.
3001 **Nachweisungen,** statistische, zur Beantwortung der Frage: soll die Eisenbahnstrecke Thörishaus-Peterlingen über Freiburg oder Murten gebaut werden? Murten 1855.
2187 **Nadault** de Buffon. Traité des irrigations. Paris 1843—44. 3 vol. Atl. 4.
5645 **Nadjariantz,** A. Über das β-Naphtyl-Methyl-Keton. Berlin 1890.
5725 **Nadler,** G. Ueber das Acetoäthylnitrat, ein Derivat des salpetersauren Aethyls. Zürich 1860.
5090 Nadler, G. Untersuchungen über den angeblichen Jodgehalt der Luft und verschiedener Nahrungsmittel. Zürich 1861.
5435 Nadler, G. und V. Merz. Untersuchungen über das Chinolinblau. Frauenfeld 1862.
91208 **Näf,** Arnold. Geschichte der Kirchgemeinde Hinweil. Zürich 1870.
91589 Näf, Arnold. Geschichte der Kirchgemeinde Glattfelden. Bülach 1863.
92509 Näf, Aug. Chronik der Stadt und Landschaft St. Gallen. Zürich 1867. 4.
5641 Näf, E. Über Nitroso-Verbindungen der Thiazolreihe. Zürich 1891.
11474 Näf, J. A. Zeit ist Geld oder Umwandlungstabellen der schweizerischen Masse und Gewichte in meterische. Solothurn 1877.
5559 Näf, P. Über den Schwefelsäurebildungsprocess in den Bleikammern. Zürich 1885.
3393 **Näff,** A. Bericht über die projektirte Eisenbahn-Verbindung Olten-Luzern. Lenzb. 1852.
5559 **Nägeli,** E. Beiträge zur Kenntniss der Hydroxylaminreaction. Zürich 1883. Auch 5734.
8880 Nägeli, H. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Räderthiere. Zürich 1852.
Nägeli, Hans Georg s. Schneebeli, J. 91735.
8854 Nägeli, K. W. v. Botanische Beiträge. 1840?
8929 Nägeli, K. W. v. Die Cirsien der Schweiz. Neuchâtel 1840. 4.
81550 Nägeli, K. W. v. Botanische Mittheilungen 1—34. München 1863—67. 3 Bde.
81550 Nägeli, K. W. v. Verdrängung d. Pflanzenformen durch ihre Mitbewerber. Münch. 1874.
82027 Nägeli, K. W. v. Die neueren Algensysteme. Zürich 1847. 4.
81649 Nägeli, K. W. v. Die niederen Pilze in ihren Beziehungen zu den Infectionskrankheiten und der Gesundheitspflege. München 1877.
8140 Nägeli, K. W. v. Systematische Übersicht der Erscheinungen im Pflanzenreiche. Freiburg 1853. 4.
8144 Nägeli, K. W. v. Beiträge zur wissenschaftlichen Botanik. Leipzig 1838-68. 4 Hefte.
82005 Nägeli, K. W. v. und Carl Cramer. Pflanzenphysiologische Untersuchungen. Zürich 1855—58. 4 Hefte. 4.

*81610 Nägeli, K. W. v. und Alb. v. Kölliker. Festschrift für K. W. v. N. und A. v. K., gewidmet v. Universität, Polytechnikum u. Thierarzneischule Zürich. Zürich 1891. fol.
8437 Nägeli, K. W. v. und S. Schwendener. Das Mikroskop. 2. A. Leipzig 1877.
Nägeli, K. W. v. s. auch Zeitschrift 8036.
8459 Nägeli, W. Beiträge zur Lehre der elektrischen Muskelreizung. Zürich 1861.
11043 **Nagel,** A. Das Präcisionsnivellement. Leipzig 1885. 4.
11218 Nagel, A. Lothungen und Lothungsapparate. Leipzig 1878. 4.
11365 Nagel, A. Die Vermessungen im Königreich Sachsen. Dresden 1876.
11398 Nagel, A. Die Messung der Basis für die Triangulation des erzgebirgischen Kohlenbassins. (1861). 4.
Nagel, A. s. auch Arbeiten 11689.
7048 Nagel, Ch. Ebene Geometrie. 7. A. Ulm 1850.
7054 Nagel, Ch. Geometrische Analysis. Ulm 1850.
7688 Nagel, Ch. Untersuchungen über die wichtigsten zum Dreieck gehörigen Kreise. Leipzig 1836. 4.
1879 **Nagy,** Ch. Mémoire sur le système solaire Paris 1862.
5557 **Nahnsen,** R. Untersuchungen in der Thiophengruppe. Schönebeck 1885.
92718 **Nahrung,** gesunde. Ein Wort an das Volk von der schweiz. gemeinnützigen Gesellschaft. Zürich 1889.
71838 **Namur,** A. et P. Mansion. Tables de logarithmes à 12 décimales. Bruxelles 1877. Auch 72399.
6202 **Nanquette,** H. Cours d'aménagement des forêts. Paris 1860.
73164 **Napier,** J. Logarithmorum canonis descriptio. Lugduni 1620. Auch 71118.
73164 Napier, J. Mirifici logarithmorum canonis constructio. Lugduni 1620.
71738 Napier, J. Rabdologiæ, seu numerationis per virgulas libri duo. Edinburgi 1617. 12.
71117 Napier, J. Raddologia, trad. della lat. lingua da M. Locatello. Verona 1623. 12.
71119 Napier, J., Briggs et Vlacq. Arithmetica logarithmica. Ed. 2. Goudae 1628. fol.
*71075 Napier, J., Briggs et Vlacq. Arithmétique logarithmétique. Goude 1628. fol.
71626 Napier, J., Briggs et Vlacq. Zehentausent Logarithmi der absolut od. ledigen Zahlen 1—10000. Nach N. B. u. V. gerichtet. Augspurg 1631.
71724 Napier, J., Briggs et Vlacq. Zehentausent Logarithmi der absolut od. ledigen Zahlen 1—10000. Nach N. B. u. V. gerichtet. Nürnberg 1637.
Napier, J. s. auch Ursinus, B. 73129.
71259 Napier, M. Memoirs of John Napier of Merchiston. London 1834. 4.
2301 Napier, W. Observation sur le tracé de raccordement à Zürich des chemins de fer des rives du lac. Zurich 1871. Auch 3394.
Napier s. auch Fliegner, A. 4351.
1997 **Napierski,** A. W. Die Polhöhe von Mitau. Mitau 1873. 4.
*M 452 **Napoléon I.** Vie politique et militaire de N. racontée par lui-même au tribunal de César, d'Alexandre et de Frédéric. Bruxelles 1842. 2 vol.
Napoléon I. s. auch Dumas, A. 91200. Jahn, A. 91226. Jomini *M 560. Maag, A. M 432 u. 92551. Manuscrit 91116. Rüstow, W. M 74. Sporschil. J. 92821. York v. Wartenburg M 415 und M 566.
M 79 Napoleon III. Über die Vergangenheit und Zukunft der Artillerie. Aus dem franz. durch H. Müller. Berlin 1856—57. 2 Thle.
*M 370 Napoleon III. Geschichte Julius Caesars. Autor. Uebers. Wien 1865—66. 2 Bde. Atl. fol.
Napoleon III. s. auch Favé M 240.
Naquet, G. s. Whitney, J. P. 8694.
91769 **Nardo,** Gio. Dom. Mezzi d'impedire l'occultazione die figli illigettimi. (1862). 4.
72601 **Narducci,** E. Trattatello sulle divisioni, secondo il sistema dell' abbaco, scritto in Italia innanzi al secolo XII. (1885). 4.
Narducci, E. s. auch Bartolomeo da Parma 11382.
91706 **Narjoux,** F. Les écoles publiques en Suisse. Paris 1879.
11118 **Narrien,** J. An historical account of the origin and progress of astronomy. Lond. 1850.

5625 **Nasini,** R. e V. Villavecchia. Relazione sulle analisi e ricerche eseguite 1886—89 nel laboratorio chimico centrale delle Gabelle. Roma 1890. 4.

*1649 **Nasmyth,** J. und J. Carpenter. Der Mond als Planet, Welt und Trabant. Deutsch von H. J. Klein. Leipzig 1876. 4.

Nasmyth, J. s. auch Jonveaux, E. 91122.

Natani, L. s. Hermite, C. 7459. Wörterbuch *71446. Joachimsthal, F. 73248.

5734 **Nathansohn,** M. Über Derivate und Reactionen des Tetramethyl-diamidobenzophenons. Uster 1889.

*81154 **Nathorst,** A. G. Bidrag till Sveriges fossila Flora. Stockholm 1876—78. 4.

81382 Nathorst, A. G. Om några förmodade växt fossilier. Auch 81789.

81418 Nathorst, A. G. Beiträge zur fossilen Flora Schwedens. Stuttgart 1878. 4.

81424 Nathorst, A. G. Bidrag till Japans fossila Flora. 1883.

81480 Nathorst, A. G. Contributions à la flore fossile du Japon. Stockholm 1883. 4.

81518 Nathorst, A. G. Om förekomsten af Sphenothallus angustifolius i siluric skiffer i Vestergötland. 1882?

*81154 Nathorst, A. G. Om floran skanes kolförande bildningar. Stockholm 1878—79. 4.

81382 Nathorst, A. G. Om en cycadekotte fran den rätiska formationens lager vid Tinkarp i Skane. 1875.

81382 Nathorst, A. G. Om Ginkgo crenata fran sandstenen. 1878.

81382 Nathorst, A. G. Om Spirangium och dess förekomst i Skanes kolförande bildningar. 1879

81382 Nathorst, A. G. Om de äldre sandstens-och skifferbildningarne vid Vettern. 1879.

81382 Nathorst, A. G. Pumpellys teori om betydelsen af bergarternas sekulära förvittring för uppkomsten af sjöar. 1879.

81770 Nathorst, A. G. Om den arktiska vegetationens utbredning öfver Europa norr om Alperna under istiden. 1873.

81770 Nathorst, A. G. Sur la distribution de la végétation arctique en Europe au Nord des Alpes pendant la période glaciaire. 1873.

81382 Nathorst, A. G. Om de svenska urbergens sekulära förvittring. 1879.

81382 Nathorst, A. G. Berättelse om en vetenskaplig resa till England. 1880.

81382 Nathorst, A. G. Om de växtförande lagren i Skanes kolförande bildningar. 1880.

81382 Nathorst, A. G. Om förekomsten af marina mollusker i Hörs sandsten. 1880.

81382 Nathorst, A. G. Nagra meddelanden fran Nordenskiöld om urbergens vittring pa Japan-Hongkong-Ceylon. 1880.

81813 Nathorst, A. G. Anmärkningar om den fossila floran vid Bjuf i Skane. 1876.

81813 Nathorst, A. G. Fossila växter fran den stenkolsförande formationen vid Palsjö i Skane. Stockholm 1875.

81382 Nathorst, A. G. Über neue Funde von fossilen Glacialpflanzen. 1880?

81382 Nathorst, A. G. Berättelse om en resa till Schweiz och Tyskland. 1881.

81382 Nathorst, A. G. Om tertiärfloran vid Nangasaki. 1881.

81382 Nathorst, A. G. Om Gustaf Linnarsson och hans bidrag till den svenska kambrisk-siluriska formationens geologi och paleontologi. 1881.

81418 Nathorst, A. G. Om nagra arktiska växtlemningar i en sötvattenslera. 1870. 4. Mit franz. Resumé.

81418 Nathorst, A. G. Om spar af nagra evertebrerade djur och deras paleontologiska betydelse. Stockholm 1881. 4.

81418 Nathorst, A. G. Om aftryck af Medusor i Sveriges kambriska lager. Stockholm 1881. 4

81807 Nathorst, A. G. Om de glaciale Ferskvandsdannelsers Bidrag til Kundskaben om Istidens Plantevaext. 1870?

81807 Nathorst, A. G. Nya fyndorter för arktiska växtlemningar i Skane. Stockholm 1877.

81807 Nathorst, A. G. Om arktiska växtlemningar i Skanes sötvattensbildningar. 1872.

81807 Nathorst, A. G. Om de kambriska och siluriska lagren vid Kiviks Esperöd i Skane, jemte anmärkningar om primordialfaunans lager vid Andrarum. 1876.

81480 Nathorst, A. G. Mémoire sur quelques traces d'animaux sans vertèbres etc. Trad. du suédois par F. Schulthess. 1881. 4.

Nathorst, A. G. s. auch Tullberg, S. A. 81382.
6364 **Nathusius,** H. v. Vorstudien über Geschichte und Zucht der Hausthiere. Berlin 1864. 4. Atl.
6593 Nathusius, H. v. Über Shorthorn-Rindvieh. Berlin 1857.
6593 Nathusius, H. v. Über Constanz in der Thierzucht. Berlin 1860.
6593 Nathusius, H. v. Die Racen des Schweines. Berlin 1860.
6581 Nathusius, H. v. W. v. Das Wollhaar des Schaafs. Berlin 1866.
Nathusius, H. v. s. auch Jahrbücher 6577.
7550 **Natterer,** J. Gasverdichtungs-Versuche. Zwei Berichte. 1850.
*8103 **Natural-History** of New-York. Introduction. Zoology by J. De Kay, vol. 1—5 and plates. Flora by J. Torrey, vol. 1—2. Mineralogy by L. Beck. Geology by W. Mather, E. Emmons and L. Vanuxem, vol. 1—4. Paleontology by J. Hall, vol. 1—4 I, 5 I II, 6—8 and plates. Agriculture by E. Emmons, vol. 1—5 and plates. Albany 1842—88. 25 vol. 4.
8334 **Natural-Review.** Edited by Busk, Carpenter etc. Vol 1–4. London 1861–64.
71742 **Nature,** a weekly illustrated journal of science. Vol. 1—51. London 1870–95. 4. Vollständig seit vol. 17.
72964 Nature, la. Revue des sciences et de leurs applications. Réd. par G. Tissandier. Paris 1884—95.
81851 **Naturforscher,** der. Herausgeg. von J. E. J. Walch. 1.—30. Stück. 15 Bde. Halle 1774—1804.
8307 Naturforscher, der. Eine physikalische Wochenschrift auf 1747 und 1748. Leipzig.
8540 Naturforscher, der. Wochenblatt herausg. von W. Sklarek. Jahrg. 1—21, 1868–88. Berlin und Tübingen. 4. Vollst.
8198 **Naturgeschichte** und Naturlehre zur Dämpfung des Aberglaubens. Hamburg 1793.
6717 Naturgeschichte, vollständige, der Rapps-Made, nebst den Mitteln gegen ihre Verheerungen. Neustrelitz 1836.
1928 **Naturgesetze,** neue. ca. 1880.
81571 **Naturkräfte,** die, herausgeg. von R. Oldenbourg. München 1871—80. 30 Bde. (zum Theil in 2. A.).
Naturlehre, Meinauer s. Wackernagel, W. 1831.
M 259 **Natzmer,** D. G. v. Memoiren. Herausg. von E. Ballestrem. Berlin 1881.
81704 **Nauckhoff,** E. G. R. Om förekomsten af gediget jern i en basaltgang vid Ovifak i Grönland. Stockholm 1872. Auch 81787.
9714 **Naudé,** G. Apologie, pour les grands hommes soupçonnez de magie. Amsterd. 1712.
Naudet s. Höltschl, J. 1431.
81802 **Naumann.** On the development of the permian system in Saxony. 1849.
5292 Naumann, A. Grundriss der Thermochemie. Braunschweig 1869.
5456 Naumann, A. Grundriss der Thermochemie. Neue A. Braunschweig 1882.
5794 Naumann, A. Technisch-thermochemische Berechnungen zur Heizung, insbesondere mit gasförmigen Brennstoffen. Braunschweig 1893. 4.
81833 Naumann, C. Fr. Erläuterungen zu der geognostischen Karte der Umgegend von Hainichen (Sachsen). Leipzig 1871.
8935 Naumann, C. Fr. Lehrbuch der Geognosie. Leipzig 1850—54. 2 Bde. Atl. 4.
8238 Naumann, C. Fr. Lehrbuch der Geognosie. 2. A. Leipzig 1858—72. 3 Bde.
8264 Naumann, C. Fr. Elemente der theoretischen Krystallographie. Leipzig 1856.
8342 Naumann, C. Fr. Entwurf der Lithurgik od. ökonomischen Mineralogie. Leipzig 1826.
8471 Naumann, C. Fr. Grundriss der Krystallographie. Leipzig 1826.
*8578 Naumann, C. Fr. Elemente der Mineralogie. 2. A. Leipzig 1850.
81007 Naumann, C. Fr. Elemente der Mineralogie. 5. A. Leipzig 1859.
8957 Naumann, C. Fr. Lehrbuch der Mineralogie. Berlin 1828. Atl. 4.
81063 Naumann, C. Fr. Über die Fortschritte der Geognosie im Gebiete der Sedimentärformationen seit Werner's Tode. Freiberg 1851.
81518 Naumann, C. Fr. Über die Hohburger Porphyrberge in Sachsen. 1874.

91947 Naumann, C. Fr. Beiträge zur Kenntniss Norwegens. Leipzig 1824. 2 Bde.

8959 Naumann, C. Fr., und B. Cotta. Erläuterungen zu der geognostischen Specialkarte des Königreichs Sachsen. Dresden 1836—45. 5 Hefte.

Naumann, C. Fr. s. auch Geinitz, H. B. 81711. Keilhau, B. M. 81026.

*8509 Naumann, J. A. Naturgeschichte der Vögel Deutschlands. Neue A. von J. Fr. Naumann. Leipzig 1822 — Stuttgart 1860. 13 Bde.

M 128 **Navez.** Instruction sur l'appareil électro-balistique. Paris 1859. Atl. 4.

M 173 Navez. Expériences de balistique exécutées en Russie 1858. Paris 1859.

M 209 Navez. Application de l'électricité à la mesure de la vitesse des projectiles. Paris 1853.

2168 **Navier,** C. L. Principes de la police du roulage. Paris 1835.

2240 Navier, C. L. Rapport et mémoire sur les ponts suspendus. Paris 1823. 4. Atl. fol.

4011 Navier, C. L. Lehrbuch der höhern Mechanik. Deutsch von L. Meyer. Hannov. 1855.

4137 Navier, C. L. Résumé des leçons sur l'application de la mécanique à l'établissement des constructions et des machines. 3 éd. par Barré de Saint-Venant. Tome 1. Paris 1864.

4184 Navier, C. L. Résumé des leçons sur l'application de la mécanique à l'établissement des constructions et des machines. 2 éd. Paris 1833—38. 2 vol.

4419 Navier, C. L. Résumé des leçons de mécanique données à l'école polytechnique. Paris 1841.

7690 Navier, C. L. Lehrbuch der Differential- und Integralrechnung. Hannover 1848—49. 2 Bde.

7627 Navier, C. L. Lehrbuch der Differential- und Integralrechnung. 2. A. Mit Zusätzen von J. Liouville. Deutsch von Th. Wittstein. Hannover 1854. 2 Bde. Auch 72843.

71387 Navier, C. L. Lehrbuch der Differential- und Integralrechnung. 3. A. Hannover 1865—66. 2 Bde.

71434 Navier, C. L. Lehrbuch der Differential- und Integralrechnung. 4. A. Hannover 1875. 2 Bde.

Navier, C. L. s. auch Bélidor A 27 und 2043. Gauthey, E. M. *2109.

2693 **Navigation** intérieure, premier congrès international, procès-verbaux des séances, mémoires publiés à l'occasion du congrès. Bruxelles 1885. Procès-verb. auch 2603.

72145 **Naville,** E. La physique moderne. Paris 1883. Auch 72454.

92914 Naville, E. La science et le matérialisme. Genève 1891.

4917 **Navy** scientific papers Nr. 10—12. Washington 1883.

2488 **Nazzani,** J. Misure di velocità nel Tevere. Roma 1882.

2488 Nazzani, J. Scala delle velocità nel Tevere. Roma 1883.

4581 Nazzani, J. Trattato di idraulica pratica. Milano 1883—86. 2 vol.

5712 **Nebelthau,** F. Über die secundäre Base aus Carbodiphenylimid und Phenylhydrazin. Zürich 1892.

9961 **Nebenius,** C. F. Ueber technische Lehranstalten. Karlsruhe 1833.

8716 **Necker,** L. A. De la minéralogie considérée comme une branche de l'histoire naturelle et esquisse d'une classification des minéraux. Genève 1832.

8860 Necker, L. A. Lettre sur les filons granitiques et porphyriques de Valorsine, etc. 1826.

1318 **Needham,** J. T. Observations des hauteurs faites avec le baromètre en 1751 dans une partie des alpes. Berne 1760. 4.

Nees von Esenbeck, Chr. Gottfr. s. Moquin-Tandon, A. 8357.

Neesen, F. s. Maxwell, J. C. 71723.

Neeser, Fr. s. Rayleigh, J. W. Strutt 71842.

3270 **Negrelli,** A. Die gegenwärtigen Transport- u. Kommunicationsmittel Egyptens. 1856. 4.

2078 Negrelli, L. Die Münsterbrücke in Zürich. 1841. fol.

2306 Negrelli, L. Gutachten über den Bau einer obern fahrbaren Brücke über die Limmat in Zürich, eines neuen Kornhauses und Hafens. 1834.

3234 Negrelli, L. Ausflug nach Frankreich, England und Belgien zur Beobachtung der dortigen Eisenbahnen. Frauenfeld 1838. Auch 4217.

3298 Negrelli, L. Ueber Gebirgseisenbahnen. Wien 1842. 4

3029 **Negretti,** G., S. Haehner, G. Koller. Chemin de fer des Alpes. Genève 1851 — Berne 1852. fol. Aut.
2170 Negretti, G., S. Haehner, G. Koller. Chemin de fer des Alpes. Bellinzone 1853.
92710 **Negri,** Cr. Discorso tenuto nell' adunanza solenne del 28 febr. 1869. (Società geografica ital.) Auch 91567.
91149 Negri, Cr. Quadro politico d'antica istoria. Milano 1842.
91149 Negri, Cr. La grandezza italiana. Torino 1864.
91378 Negri, Cr. Storie politiche dell' antichità. Venezia 1866–67. 3 vol.
91567 Negri, Cr. Memorie storico-politiche sugli antichi Greci e Romani. Torino 1864.
81526 Negri, G., e E. Spreafico. Saggio sulla geologia dei dintorni di Varese e di Lugano. Milano 1869. 4.
11043 **Nehls,** Chr. Über den Amsler'schen Polarplanimeter und über graphisch-mechanisches Integriren im Allgemeinen. Leipzig 1874. 4.
11043 Nehls, Chr. Graphisch-mechanische Bestimmung des aequatorialen Trägheitsmoments. 1874. 4. Aut.
2418 Nehls, Chr. Der Amsler'sche Integrator. 1872. fol.
2471 Nehls, Chr. Der einfache Balken auf zwei Endstützen unter ruhender und bewegter Last. Hamburg 1885.
7379 Nehls, Chr. Über graphische Integration und ihre Anwendung in der graphischen Statik. Hannover 1877.
91558 **Neisch,** J. F. W. Anleitung zu den Hauptberechnungen, welche bei Entwürfen zur Tilgung öffentlicher Schulden vorkommen. Potsdam 1817.
92924 **Nelkenbrecher,** J. C. Taschenbuch der Münz-, Maass- und Gewichtskunde. 17. A. von E. F. Feller und H. C. Kandelhardt. Berlin 1848.
91639 Nelkenbrecher, J. C. Das Wichtigste der Wechselkurse, des Münzwesens und der Maasse und Gewichte. 11. A. von W. Treuber. Leipzig 1874.
1042 **Nell,** A. M. Neue Chartenprojection. Mainz 1852.
M 161 Nell. A. M. Wurfbewegung im widerstehenden Mittel. 1850?
71704 Nell, A. M. Fünfstellige Logarithmen. Darmstadt 1866. Auch 72408.
91039 **Nelli,** G. C. Vita e commercio letterario di Galileo Galilei. Losanna 1793. 2 vol. 4.
91374 Nelli, G. C. Saggio di storia letteraria fiorentina del secolo XVII. Lucca 1759. 4.
6661 **Némety,** J. Darstellung des Hegyallyaer Weingebirges. Wien 1835.
Nemours, Duchesse de, s. Collection de mémoires 91693.
6862 **Nenci,** T. I bachi da seta. Milano 1883. 12.
6657 **Nenning.** Ueber einige dem Rebstock schädliche Insekten. 2. A. Konstanz 1840.
73065 **Nentwig,** H. Die Physik an der Universität Helmstedt. Wolfenbüttel 1891.
Neper s. Napier.
Nernst, W. und A. Schönflies. Einführung in die mathematische Behandlung der Naturwissenschaften. München 1895.
81690 **Nery,** J. F. Relatorio acerca da quarta sessao do congresso geologico internacional em Londres 1888. Lisboa 1889. 4.
1089 **Nesbit,** A. Treatise on practical land-surveying. 2 ed. York 1820.
7847 **Nesselmann,** G. H. F. Die Algebra der Griechen. Berlin 1842. Auch 7948 u. 73127.
Nesselmann, G. H. F. s. auch Beha-Eddin 72054.
5709 **Nessler,** B. Synthesen von Oxyxanthonen. Bucarest 1892.
6602 Nessler, J. Der Wein, seine Bestandtheile und seine Behandlung. 2. A. Chemnitz 1866
6596 Nessler, J. Der Tabak, seine Bestandtheile und seine Behandlung. Mannheim 1867.
6484 Nessler, J. Die Behandlung des Weines. Regensburg 1872.
6594 Nessler, J. Bericht über die Arbeiten der Versuchsstation Karlsruhe. Karlsruhe 1870.
*6756 Nessler, J. Gutachten über die Frage der Weinfabrication. 1870. fol.
4451 **Neste,** K. Die englische Baumwollen-Manufactur der neuesten Zeit. Heidelb. 1865.
73023 **Netoliczka,** E. Illustrierte Geschichte der Elektricität von den ältesten Zeiten bis auf unsere Tage. Wien 1886.
91548 **Nett,** B. Die Actio Pauliana und das Interdictum fraudatorium. Zürich 1861.

72101 **Netto,** E. Substitutionentheorie und ihre Anwendung auf die Algebra. Leipzig 1882.
1867 Netto, F. W. Handbuch der Vermessungskunde. Berlin 1820—25. 2 Bde. Auch 11189.
72039 Netto, F. W. Sammlung mathematischer Aufgaben. Berlin 1822.
*1149 **Netz,** trigonometrisches, zur topographischen Karte des Kts. Aargau.
11218 **Netzhammer,** R. Über schweizerische Landesvermessung. Einsiedeln 1890. 4.
72787 Netzhammer, R. Lehrbuch der ebenen und sphaerischen Trigonometrie. Paderb. 1889.
6602 **Neubauer,** C. Ueber die Chemie des Weines. Wiesbaden 1870.
6308 **Neubrand,** J. G. Die Gerbrinde mit Beziehung auf die Eichenschälwaldwirthschaft. Frankfurt 1869.
92708 **Neudecker,** G. Die eigentliche Hauptfrage im Mittelschulstreit. Würzburg 1883.
71211 **Neudörffer,** A. Kunst- und ordentliche Anweisung in die Arithmetik. 5. A. Nürnberg 1634. 12.
Neudörffer, A. s. auch Meyer, Jakob 7824.
Neueste, das, und Nützlichste der Erfindungen in der Chemie s. Leuchs, J. C. 5771.
9603 **Neuhaus,** Ch. Pensées et fragments divers. Bienne 1863.
91812 **Neujahrsblatt** für Basels Jugend, herausg. von der Gesellschaft des Guten und Gemeinnützigen in Basel. 1862, 74, 82—88, 94—96. 4.
91812 Neujahrsblatt herausg. von der Künstergesellschaft Basel. 1864. 4.
91812 Neujahrsblatt des histor. Vereins des Kts. Bern. 1856, 59, 62, 95, 96. Bern. 4.
Neujahrsblatt (Neujahrsgeschenk) von dem Künstlerverein in Bern für 1835. Bern. 4.
Neujahrsblatt, der bernischen Jugend gewidmet auf 1808, 1818, 32, 45. Bern. 4.
Neujahrsblatt der litterarischen Gesellschaft Bern auf 1891, 93, 95—96. Bern. 4.
Neujahrsblatt, der aargauischen Jugend geweiht von der Brugger Bezirksgesellschaft für vaterländische Cultur. 1819—21, 26. 4.
Neujahrsblatt für Bülach 1856.
Neujahrsblatt für die Luzernische Schuljugend auf 1827. Luzern. 4.
*92795 Neujahrsblatt an die lernbegierige Jugend (an die jungen Bürger) des Kts. Säntis (des Kts. St. Gallen) auf 1801—2, 1805—14. Von dem Erziehungsrathe. 4.
*92796 Neujahrsblatt auf 1827—34, 36—37, herausgegeben vom wissenschaftlichen Verein in St. Gallen. 4.
*92508 Neujahrsblatt für die St. Gallische Jugend, herausg. vom histor. Verein in St. Gallen auf 1861—96. 4.
Neujahrsblatt für die Jugend des Kts. Schaffhausen 1825—26, 1829—31. Schaffhausen. 4.
Neujahrsblatt der solothurnischen Töpfergesellschaft für 1883. Solothurn 1883. 4.
Neujahrsblatt, thurgauisches, der Jugend gewidmet von der Gesellschaft zur Beförderung des Guten und Gemeinnützigen im Cant. Thurgau, auf 1832—34, 36, 40, 41. Frauenfeld. 4.
Neujahrsblatt, historisches, herausg. von der Gesellschaft für Geschichte und Alterthümer des Kts. Uri auf 1895—96. Altdorf. 4.
Neujahrsblatt aus der Urschweiz 1857—58. Luzern.
91812 Neujahrsblatt herausg. v. d. Hülfsgesellschaft Winterthur. 1863—67, 70, 71, 75, 76, 78, 79, 84. Winterthur. 4.
*92887 Neujahrsblatt von der Stadtbibliothek (Bürgerbibliothek) zu Winterthur auf 1826-37, 39—45, 47—96. Winterthur. 4.
*9691 Neujahrsblatt von der Chorherrenstube (später zu Gunsten des Waisenhauses) auf 1779—1896. Zürich. 4. 1811—40 auch *92807.
*M 599 Neujahrsblatt von der Gesellschaft der Constafler (und Feuerwerkeren) im Zeughause in Zürich auf 1689—1798. Zürich. q. fol. Vollständig seit 1718.
*M 599 Neujahrsblatt herausg. von der Feuerwerker-Gesellschaft in Zürich auf 1806—96. Zürich. 4.
Neujahrsblatt von der militarischen Gesellschaft (der Pförtneren) in Zürich (militar. Collegio) auf 1744—98. Zürich. q. fol. Vollständig seit 1768.
*8195 Neujahrsblatt von der Gesellschaft auf dem Schwarzen Garten auf 1788—98. Zürich. 4.

*8195 Neujahrsblatt von der neu errichteten Gesellschaft auf dem Schwarzen Garten auf 1808—32. Zürich. 4. Vollständig.
*91209 Neujahrsblatt der Hülfsgesellschaft auf 1801—96. Zürich. 4.
91812 Neujahrsblatt herausg. v. d. Knabengesellschaft Zürich. 1860.
*A 306 Neujahrsblatt herausg. v. d. Künstlergesellschaft in Zürich auf 1805—1896. Zürich. 4.
*92749 Neujahrsblatt einer Kunst und Tugend liebenden Jugend in Zürich ab dem Musiksaal daselbst auf 1685—1812 (unter wechselnden Titeln). Zürich. 4.
*91885 Neujahrsblatt für die zürcherische Jugend von der Musikgesellschaft auf der teutschen Schul in Zürich auf 1713—1812 (unter wechselnden Titeln). Zürich. 4.
*92750 Neujahrsblatt der allgemeinen Musikgesellschaft in Zürich auf 1813—96. Zürich. 4.
*8180 Neujahrsblatt der naturforschenden Gesellschaft in Zürich auf 1799—1896. Zürich. 4.
*91796 Neujahrsblatt der Stadtbibliothek auf 1645—1896. Vollständig seit 1723. Zürich. 4.
Neujahrsgeschenk, Neujahrsstück etc. s. Neujahrsblatt.
6432 **Neuigkeiten** und Verhandlungen, öconomische. Herausg. v. Ch. C. und E. André. Prag 1824—45. 44 Bde. 4. — Als Fortsetzung: Neue öconomische Zeitschrift, herausg. von E. André. Wien 1846. 4.
5090 **Neukomm,** J. Ueber das Vorkommen von Leucin, Tyrosin und anderer Umsatzstoffe am menschlichen Körper bei Krankheiten. Zürich 1859.
5725 Neukomm, J. Nachweisung der Gallensäuren und Umwandlung derselben in der Blutbahn. Zürich 1860.
M 203 **Neumann,** v. Leitfaden für den Unterricht in der Waffenlehre an den k. Kriegsschulen. Berlin 1879. 4.
M 324 Neumann, v. Leitfaden für den Unterricht in der Waffenlehre an den k. Kriegsschulen. 2. A. Berlin 1881. 4.
1584 Neumann, C. (Dresden). Über die möglichen Ursachen der Corona und Protuberanzen während einer totalen Sonnenfinsterniss. Dresden 1861.
1611 Neumann, C. Über die Principien der Galilei-Newtonschen Theorie. Leipzig 1870. Auch 1640.
7536 Neumann, C. Die magnetische Drehung der Polarisationsebene des Lichtes. Halle 1863. Auch 71872.
7579 Neumann, C. Vorlesungen über Riemann's Theorie der Abel'schen Integrale. Leipzig 1865. Auch 71828 u. 72327.
72239 Neumann, C. Vorlesungen über Riemann's Theorie der Abel'schen Integrale. 2. A. Leipzig 1884.
7579 Neumann, C. Das Dirichlet'sche Princip in seiner Anwendung auf die Riemann'schen Flächen. Leipzig 1865.
7749 Neumann, C. Über die Entwicklung einer Function mit imaginärem Argument. Halle 1862.
7749 Neumann, C. Die Umkehrung der Abel'schen Integrale. Halle 1863. Auch 72417.
7749 Neumann, C. Theorie der Bessel'schen Functionen. Leipzig 1867. Auch 71271.
7757 Neumann, C. De problemate quodam mechanico, quod ad primam integralium ultraellipticorum classem revocatur. Regimonti 1856. 4.
7759 Neumann, C. Der gegenwärtige Standpunkt der mathematischen Physik. Tüb. 1865.
7759 Neumann, C. Allgem. Lösung des Problemes über den stationären Temperaturzustand eines homogenen Körpers, welcher von zwei nichtconcentrisch. Kugelflächen begrenzt wird. Halle 1862.
7759 Neumann, C. Theorie der Elektricitäts- und Wärmevertheilung in einem Ringe. Halle 1864.
7963 Neumann, C. Die Haupt- und Brennpunkte eines Linsensystems. Leipzig 1866. Auch 73070.
71433 Neumann, C. Vorlesungen über die mechanische Theorie der Wärme. Leipzig 1875. Auch 71874.
71549 Neumann, C. Untersuchungen über das logarithmische und Newton'sche Potential. Leipzig 1877.

71946 Neumann, C. Die elektrischen Kräfte. I. Leipzig 1873.
72176 Neumann, C. Über die nach Kreis-, Kugel- und Cylinder-Functionen fortschreitenden Entwicklungen. Leipzig 1881. 4.
72951 Neumann, C. Beiträge zu einzelnen Theilen der mathematischen Physik. Lpzg. 1893.
Neumann, C. s. auch Neumann, Franz 72538. Annalen, mathem. 7870.
Neumann, C. W. s. Reitlinger, E. 91526.
Neumann, E. s. Schwatlo, C. A 133.
81022 Neumann, F. E. Beiträge zur Krystallomonie. I. Berlin 1823.
91588 Neumann, F. J. Die progressive Einkommensteuer. Leipzig 1874.
7754 Neumann, Franz. Die mathematischen Gesetze der inducirten electrischen Ströme. Berlin 1846. 4.
7754 Neumann, Franz. Allgemeines Princip der mathematischen Theorie inducirter electrischer Ströme. Berlin 1848. 4.
7754 Neumann, Franz. Theoretische Untersuchung der Gesetze der Reflexion und Refraction. 1835. 4.
72136 Neumann, Franz. Vorlesungen über math. Physik, herausgeg. von seinen Schülern. Bd. 1—7. Leipzig 1881—94.
72538 Neumann, Franz. Vorlesungen über die Theorie des Potentials und der Kugelfunctionen. Herausg. durch C. Neumann. Leipzig 1887.
72933 Neumann, Franz. Vorlesungen über theoretische Optik. Herausgeg. von E. Dorn. Leipzig 1885.
Neumann, Franz s. auch Klassiker No. 10. u. 36.
4665 Neumann, Friedr. Hydraulische Motoren. Weimar 1868. Atl. fol.
Neumann, Friedr. Der Mahlmühlenbetrieb dargestellt durch Zeichnungen und Beschreibungen vollständiger Mühleneinrichtungen, sowie einzelner Maschinen und Betriebsteile zur Fabrikation von Mehl, Gries, Graupen und Reis. 3. A. Weimar 1890. Atl. fol.
Neumann, Friedr. s. auch Jahrbuch 4348.
92030 Neumann, H. De Plinii dubii sermonis libris Charisii et Prisciani fontibus. Kiliae 1881.
9871 Neumann, K. F. Geschichte der Vereinigten Staaten v. Amerika. Berlin 1863—66. 3 Bde.
92681 Neumann, M. Über das altenglische Gedicht von Judith. Kiel 1892.
3400 Neumann, R. Die polytechnische Hochschule und die Bau-Akademie. Berlin 1876.
5544 Neumann, W. Über quantitative Bestimmung der Harnsäure. Bern 1883.
71735 **Neumayer,** G. Discussion of the meteorol. and magn. observations made at Melbourne 1858—63. Mannheim 1867. 4.
*72015 Neumayer, G. Results of the meteorol. observations taken in Victoria and Melbourne 1858—62. Melbourne 1864. 4.
72017 Neumayer, G. Results of the magnetic survey of the colony of Victoria 1858—62. Mannheim 1869. 4.
8667 Neumayer, G. Anleitung zum wissenschaftlichen Beobachten auf Reisen. Berlin 1875.
*81608 Neumayer, G. Die internationale Polarforschung 1882—83: Die deutschen Expeditionen und ihre Ergebnisse. Berlin 1890—91. 2 Bde.
9166 **Neutralitätserklärung** des schweiz. Bundesrathes u. diessfällige Antwortschreiben von europäischen Mächten, 1859. Auch franz.
*8351 **Neuwied,** Max. von. Reise nach Brasilien in den Jahren 1815—17. Frankfurt 1820—21. 2 Bde. 4. Atl. fol.
81612 **Neuwyler,** M. Die Generationsorgane von Unio und Anodonta. Neuchâtel 1841. 4.
81700 **Newberry,** J. S. Notes on the later extinct floras of North-America, with descriptions of new species of fossil plants. New-York 1867. Auch 81717.
81454 Newberry, J. S. Description of fossil plants from the chinese coalbearing-rocks 1865. 4.
81278 Newberry, J. S., E. B. Andrews, etc. Geological survey of Ohio. Report of progress in 1869—70. Columbus 1871.

Newberry, J. S. s. auch Macomb, J. N. *8747.
1048 **Newcomb,** S. The orbit of Neptun. Washington 1866. 4.
1730 Newcomb, S. The Uranian and Neptunian systems investigated with the 26" equatoreal. Washington 1875. 4.
1732 Newcomb, S. Investigation of corrections to Hansen's tables of the moon. Washington 1876. 4.
1828 Newcomb, S. On the right ascensions of the equatoreal fundamental stars. Washington 1872. 4.
1925 Newcomb, S. Populäre Astronomie. Deutsch bearbeitet von R. Engelmann. Leipzig 1881.
11379 Newcomb, S. Populäre Astronomie. 2. A. herausg. von H. C. Vogel. Leipzig 1892.
11062 Newcomb, S. Observations on the transit of Venus 1874. Washington 1880. 4.
11095 Newcomb, S. Researches on the motion of the moon. Part 1. Wash. 1878. 4.
11142 Newcomb, S. Report on recent improvements in astronomical instruments. Washington 1884.
11348 Newcomb, S. Investigation of the orbit of Uranus. Washington 1873. 4.
Newdörffer, A. s. Neudörffer, A.
2732 **Newlands,** James. Report of the public baths- and wash-houses in Liverpool. 1856.
2797 Newlands, James. Report to the health committee of Liverpool, on the sewerage and other works under the sanitary act. Liverpool 1848, 51, 56—62. [2796 und 2762.]
5527 Newlands, John A. R. On the discovery of the periodic law and on relations among the atomic weights. London 1884.
91001 **Newmann,** J. H. Wesen und Wirken der Universitäten. Uebers. von G. Schündelen. Köln 1858.
91989 **New South Wales,** its progress and ressources. Sidney 1876.
82026 **Newton,** E. T. The vertebrata of the pliocene deposits of Britain. London 1891. (Memoirs of the geol. surv. of the United Kingdom).
*8986 Newton, H. and P. Jenney. Report on the geology and resources of the Black Hills of Dacota. Washington 1880. 4. Atl. fol.
11470 Newton, H. A. Grand meteor of August 10, 1861. The August ring of meteors. 1861.
Newton, H. A. s. auch Loomis, El. 71790.
71548 Newton, John. Trigonometria britanica. London 1658. fol.
1025 Newton, Js. Philosophiae naturalis principia mathematica. Londini 1687. 4.
1454 Newton, Js. Philosophiae naturalis principia mathematica. 2 ed. Cantabrigiae 1713.
11158 Newton, Js. Philosophiae naturalis principia mathematica. Editio ultima. Amstelodami 1723.
1455 Newton, Js. Philosophiae naturalis principia mathematica. 3 ed. Londini 1726.
11123 Newton, Js. Philosophiae naturalis principia mathematica. Perp. comment. illustr. communi studio Ph. Le Seur et Fr. Jacquier. Ed. nova. Glasguae 1822. 4 vol.
1395 Newton, Js. Mathematische Principien der Naturlehre. Mit Bemerkungen von J. Ph. Wolfers. Berlin 1872. Auch 73213.
7147 Newton, Js. La méthode des fluxions et des suites infinies. Trad. par Buffon. Paris 1740. 4. Auch 73174.
7148 Newton, Js. Two treatises on the quadrature of curves, and analysis by equations of an infinite number of terms. Transl. by J. Stewart. London 1745. 4.
7214 Newton, Js. Arithmetica universalis. Cum comm. Castillionei. Amstelodami 1761. 2 vol. 4.
72236 Newton, Js. Arithmetica universalis. Lugd. Bat. 1732. 2 vol.
7458 Newton, Js. Arithmétique universelle. Trad. par Beaudeux. Paris 1802. 2 vol. 4.
7305 Newton, Js. Optices libri tres. Acced. lect. opticae et opusc. pert. Graecii 1717. 4.
7673 Newton, Js. Optices libri tres. Lat. redd. Sam. Clarke. Londini 1706. 4.
7823 Newton, Js. Optices libri tres. Lat. redd. Sam. Clarke. 2 ed. Londini 1719. 4.
71171 Newton, Js. Traité d'optique. Trad. par Coste. 1. Amsterdam 1720.

72955 Newton, Js. Traité d'optique. Trad. sur la dern. éd. Paris 1787. 2 vol.
7335 Newton, Js. Enumeratio linearum tertii ordinis. Illustr. J. Stirling. Paris 1797.
7896 Newton, Js. Opuscula mathematica, philosophica et philologica. Rec. J. Castillioneus. Lausanne 1744. 3 vol. 4. Auch 73183.
1831 Newton, Js. Die Unmöglichkeit des Newton'schen Systems. Dresden 1854.
91357 Newton, Js. Newton et Leibnitz. Pau 1863. fol. Flugblatt, deutsch, franz. u. engl.
Newton, Js. s. auch Brewster, D. 9452, 91002. Crompton 81796. Dieterich, C. 91621. Edleston 7730. Ferguson, J. 1122. Frisi, A. 71100. Griesel, F. 1641. Kästner, A. G. 71306. Lesage, G. L. 11156. Leuzinger, H. 1923. Morgan, A. de 92204. Neumann, C. 1611 u. 71549. Plüss, N. 71497. Schilke 72117. Snell, K. 1034. Voltaire 1983. Vortisch, C. H. 1501. Wagner, W. 7282. Whewell 73353.
5626 Newton, W. Specific and latent heats in relation to the combining heats of elements. London 1889.
6601 **Ney,** E. Die natürliche Bestimmung des Waldes und die Streunutzung. Dürkheim 1869.
5734 Ney, Eman. Über Desoxybenzoin und Desaurine, nebst Anhang über das Triphenylosotriazon. Göttingen 1889.
Niaudet, A. s. Hauck, W. Ph. 72006.
81739 **Nicati,** C. Note sur la culture du coton en Algérie. 1860?
8717 Nicati, W. La paralysie du nerf sympathique cervical. Lausanne 1873.
2744 **Nichols,** W. R. Water supply, considered mainly from a chemical and sanitary standpoint. New York 1883.
4444 **Nicholson.** Le mécanicien anglais. Trad. de l'angl. Paris 1829. 4 vol. Atl.
81792 Nicholson, H. A. On the bearing of certain palaeontological facts upon the Darwinian theory of the origin of species and on the general doctrine of evolution. Lond. 1875.
Nicolai, B. s. Gauss, C. Fr. 71748.
92719 Nicolai, W. Ist der Begriff des Schönen bei Kant consequent entwickelt? Kiel 1889.
Nicolaus von Cusa s. Cusanus.
Nicomachus s. Aristoteles 91056. Spezi, G. 7843.
91453 **Niebuhr,** B. G. Römische Geschichte. Berlin 1811—12. 2 Thle.
2349 **Nieden,** J. zur. Der Bau der Strassen und Eisenbahnen. Berlin 1878.
91660 **Niederer,** G. Statistik des Armenwesens in der Schweiz. A. 1870. Zürich 1878. 4. Auch 92057.
5494 **Niederhäusern,** H. v. Acide oxalique préparé synthétiquement à l'aide de substances inorganiques. Neuchâtel 1881.
4616 **Niederist,** J. Grundzüge der Bergbaukunde. Prag 1863.
73249 **Niederschlagsbeobachtungen** der meteorologischen Stationen des Grossherzogthum Baden. Jahrg. 1889—93. Karlsruhe. 4.
Niem, de, s. Swinden, J. H. van. 72224.
91101 **Niemann,** A. Abris des sog. Kameralstudiums. Kiel 1792.
1407 Niemann, F. A. Handbuch der Münzen, Maasse und Gewichte aller Länder. Quedlinburg 1830.
4423 Niemann, M. Erläuterungen und Zusätze zu Reuleaux's Kinematik. Berlin 1877.
9991 **Niemeyer,** A. H. Grundsätze der Erziehung und des Unterrichts. 5. A. Halle 1805—06. 3 Bde.
91013 Niemeyer, A. H. Ueber die Organisation öffentlicher Schulen und Erziehungsanstalten. 2 A. Halle 1805.
81362 **Niemiec,** J. Recherches morphologiques sur les ventouses dans le règne animal. Genève 1885.
7691 **Niemtschik,** R. Construction der verticalaxigen Krystallgestalten. Wien 1860.
7691 Niemtschik, R. Construction schiefaxiger Krystallgestalten. 1860.
7691 Niemtschik, R. Construction der auf ebenen und krummen Flächen erscheinenden Reflexe. Wien 1866.
7691 Niemtschik, R. Construction der Conturen von Rotationsflächen. Wien 1866.

71883 Niemtschik, R. Verfahren, Normalen zu Flächen 2. Ordnung durch ausserhalb liegende Punkte zu ziehen. 1868.
5549 **Nienhaus,** C. Bericht über die Verunreinigung des Rheines durch Abfallstoffe der Fabriken im Basler Industriebezirk. Basel 1883.
5734 **Nies,** F. Über das Verhalten der Silicate beim Übergange aus dem gluthflüssigen in den festen Aggregatzustand. Stuttgart 1888.
4338 **Niess,** B. Die Baumwollenspinnerei in allen ihren Theilen. Weimar 1869. Atl. 4.
4673 Niess, B. Die Baumwollenspinnerei in allen ihren Theilen. 2. A. Weimar 1885.
1881 **Niesten,** L. Recherches sur les couleurs des étoiles doubles. 1879.
11142 Niesten, L. Sur l'état physique de la planète Mars pendant l'opposition de 1888. Bruxelles 1888.
5582 **Nietzki,** R. Chemie der organischen Farbstoffe. Berlin 1889.
91788 **Nieuport,** C. F. de. Un peu de tout, ou amusemens d'un sexagénaire. Bruxelles 1818.
7987 **Nieuwentijt,** B. Analysis infinitorum. Amsteld. 1695.
8829 Nieuwentijt, B. Het regt gebruik der Werelt Beschouwingen. 2. A. Amsterdam 1717. 4.
9632 **Niggeler.** Vorstellung des Subscribentenrathes der schweiz. Nationalvorsichtskasse in Bern. Bern 1855.
92457 Niggeler. Klage für den Bundesrath gegen die Regierung des Kts. Zürich betreffend Baupflicht gegenüber der eidg. polyt. Schule (an das Bundesgericht). Mit Replik. Bern 1882. 4.
91554 Niggeler, J. Anleitung zum Turnen mit dem Eisenstab. Zürich 1875. 12.
9753 Niggeler, N., und E. Vogt. Sammlung der Civil- und Civilprozess-Gesetze des Kantons Bern. 4. A. von J. Schaller. Bern 1861.
Niggeler, R. s. Schaffroth, J. 92466.
1588 **Nigris,** G. de. Fragmenta mathematica. Mscr. 4.
7711 Nigris, J. Compendium der darstellenden Geometrie. Presburg 1853.
7581 **Nilson,** Chr. A. Anleitung zur Linearperspective. Augsburg. Atl. 4.
1828 **Nine-year catalogue** of 2263 stars, deducet from observations from 1868—76, reduced to 1872. Greenwich 1876. 4.
1881 **Nipher,** F. E. On certain problems in refraction. 1881.
72046 Nipher, F. E. Magnetic determinations in Missouri, summer of 1879—1880. [1881].
72758 Nipher, F. E. The Volt, the Ohm and the Ampère. 1888.
73058 Nipher, F. E. Choice and chance. Kansas 1880.
Nispen, M. v. s. Dou, J. P. 1285.
92731 **Nissen,** P. Der Nominativ der verbundenen Personalpronomina in den ältesten französischen Sprachdenkmälern. Greifswald 1882.
Nithard s. Meyer v. Knonau, G. 91598.
Nitsche, H. s. Ratzeburg, J. T. C. 61000.
92850 **Nitschmann,** H. Geschichte der polnischen Litteratur. Leipzig 1882.
8028 **Nitzsch,** Chr. L. De respiratione animalium. Vitebergae 1808. 4.
92164 Nitzsch, Fr. Luther und Aristoteles. Kiel 1883.
92690 Nitzsch, Fr. Die Idee und die Stufen des Opferkultus, ein Beitrag zur allgemeinen Religionsgeschichte. Kiel 1889.
2863 **Niveau** des eaux du Léman, demande de l'Etat de Vaud contre l'Etat de Genève (16 juillet 1878). Lausanne 1882. 4.
2654 Niveau des eaux du Léman, réponse de l'Etat de Genève à la demande de l'Etat de Vaud, duplique de l'Etat de Genève. 1880—82.
2489 Niveau des eaux du Léman, réplique de l'Etat de Vaud à la réponse de l'Etat de Genève. Lausanne 1880. 4. (Tribunal fédéral.) Auch 2654.
1241 **Nivellement** général de la France. Bourges 1864. 3 vol.
11120 **Nivellements** der trigonometrischen Abtheilung der Landesaufnahme. Bd. 7. Berlin 1889. 4.
*1149 **Nivellementskarte** des Kts. Aargau.

3024 **Nivellementspläne** von den Eisenbahnen des preuss. Staates und einigen Nachbarstaaten. Berlin ca. 1850. fol.

Niven, W. D. s. Maxwell, J. C. *72797.

Nizze, E. s. Archimedes 4108.

92763 **Noback,** Chr. und F. Vollständiges Taschenbuch der Münz-, Maass- und Gewichts-Verhältnisse, der Staatspapiere, des Wechsel- und Bankwesens und der Usanzen aller Länder und Handelsplätze. Leipzig 1850. 2 Bde.

6646 **Nobbe,** Fr. Handbuch der Saamenkunde. Berlin 1876.

Nobel (Dynamitfabrik) s. Tetmajer, L. 2459.

1630 **Nobile,** A. e P. Tacchini. Determinazione telegrafica della differenza di longitudine fra gli osservatorii di Napoli e Palermo. Napoli 1874.

4277 **Nobili,** L. Meccanica della materia. Milano 1819.

7592 Nobili, L. Memorie ed osservazioni edite ed inedite. Firenze 1834. 2 vol.

7748 Nobili, L. Mémoires sur les couleurs en général, et en particulier sur une nouvelle échelle chromatique. 1830.

7992 Nobili, L. Nuovo trattato d'ottica. Milano 1820.

7993 Nobili, L. Nuovi trattati sopra il calorico, l'elettricità e il magnetismo. Modena 1822.

Nobili, L. s. auch Wild, H. 81340.

9379 **Nobiliaire** des Pays-Bas et du Comté de Bourgogne, contenant les villes, terres et seigneuries, les personnes etc. Louvain 1760—80. 10 vol. Mit Suppl.

81739 **Nobrega,** G. J. de. On the cultivation of cochineal. 1849.

Noë, G. de la s. La Noë, G. de.

81094 **Nöggerath,** J. Ueber aufrecht im Gebirgsgestein eingeschlossene fossile Baumstämme und andere Vegetabilien. 2 Abh. Bonn 1819—21.

Nöggerath, J. s. auch Cuvier, G. 8341.

8697 **Nöllner,** Fr. Die Anatomie der Splanchnicus und der Nierennerven beim Hunde. Giessen 1869. 4.

5345 **Nölting,** E. Zur Constitution der Benzolderivate. Zürich 1875.

Nölting, E. s. auch Reverdin, F. 5435, 5528.

81725 Nölting, J. Über das Verhältniss der sog. Schalenblende zur regulären Blende und zum hexagonalen Wurtzit. Kiel 1887.

2146 **Nördling,** W. v. Chemin de fer Lausanne-Fribourg, projet du tracé définitif, mémoire. Fribourg 1857.

92108 Nördling, W. v. Über das technische Schul- und Vereinswesen Frankreichs. Wien 1881. Auch 92708.

2899 Nördling, W. v. Der Liorantunnel, zum Netz der Orleans-Centralbahnen gehörig. Wien 1872. fol.

3371 Nördling, W. v. Die Arlbergbahn und die Frage der Stellung der Techniker. Wien 1880.

11329 Nördling, W. v. L'unification des heures. Paris 1890.

3277 Nördling, W. v., und V. Wilke. Eisenbahn-Konkurrenz und Eisenbahn-Fusionen in England. Nach Ch. de Franqueville bearbeitet. Wien 1875.

6078 **Nördlinger,** H. Die technischen Eigenschaften der Hölzer. Stuttgart 1860.

6336 Nördlinger, H. Die kleinen Feinde der Landwirthschaft. 2. A. Stuttgart 1869.

6599 Nördlinger, H. Der Holzring als Grundlage des Baumkörpers. Stuttgart 1872.

Nördlinger, H. s. auch Blätter krit. 6211.

81704 **Nötling,** F. Über das Vorkommen von Riesenkesseln im Muschelkalk von Rüdersdorf. 1879.

5723 **Nötzli,** F. Über Untersuchung von Gerbstoffen. Stuttgart 1886.

Nötzli, J. s. Graf, J. H. 11462.

A 87 **Nohl,** Max. Tagebuch einer italienischen Reise. Herausg. von W. Lübke Stuttg. 1866.

1611 **Nokk,** A. Aristarchos über die Grössen und Entfernungen der Sonne und des Mondes. Freiburg 1854.

1767 Nokk, A. Euklid's Phänomene. 1850. Auch 72551.

1767 Nokk, A. Ueber die Sphärik des Theodosius. Carlsruhe 1847. Auch 72551.

71194 Nokk, A. Zenodorus Abhandlung über die isoperimetrischen Figuren. Freiburg 1860.
Noll, F. s. Strasburger, E. 81868.
7827 **Nollet,** J. A. Essai sur l'électricité des corps. A la Haye 1747. Auch 71609.
71312 Nollet, J. A. Leçons de physique expérimentale. 6 éd. Paris 1767. 6 vol.
11664 **Nonius,** P. De crepusculis. Olyssippone 1542.
1344 Nonius, P. Opera. Basileae 1566. fol.
81787 **Nordenskiöld,** A. E. Redogörelse för en expedition till Grönland 1870. Stockholm 1871.
81809 Nordenskiöld, A. E. Redogörelse för den svenska Polarexpeditionen 1872-73. Stockholm 1875.
81809 Nordenskiöld, A. E. Om förekomsten af Leucopyrit vid Brevig. 1875.
81809 Nordenskiöld, A. E. Utkast till Isfjordens och Belsounds geologi. 1875. Auch 81704.
*5695 Nordenskiöld, A. E. Carl Wilhelm Scheele. Stockholm 1892.
81138 Nordenskiöld, A. E. Sketch of the geology of Spitzbergen. Stockholm 1867.
*81165 Nordenskiöld, A. E. Vega-expeditionens vetenskapliga Jakttagelser. Stockh. 1882—83. 2 vol.
81518 Nordenskiöld, A. E. Account of an expedition to Greenland in the year 1870. Auch 81787.
Nordenskiöld, A. E. s. auch Cotteau, G. 81040. Dunèr 81332. Heer, O. 81770. Nathorst, A. G. 81382. Schmidt, Fr. 81727. Steenstrup, K. J. V. 81787.
*81174 **Nordhavs-**Expedition, den norske, 1876—78. T. 1—22. Christ. 1880—93. 4.
Nordling, W. de s. Nördling, W. v.
Nordmann, G. s. Vlacq, A. 71621.
2663 **Nord-Ostsee-Kanal,** der. Berlin 1893. 3 Thle.
Nord-Ostsee-Kanal s. auch Löwe, C. *2848.
81694 **Nordpolarfahrt,** die zweite deutsche, 1869—70. Vorträge und Mittheilungen, herausgeg. v. Verein f. d. deutsche Nordpolarfahrt zu Bremen. Berlin 1871.
81809 **Nordström,** Th. Om Torpa saltkälla. 1875.
4518 **Nordwall,** E. Maschinenlehre. Aus d. Schwed. mit Zusätzen von J. G. L. Blumhof. Berlin 1804—1806. 2 Bde. 3 Abtlr. 4.
2779 **Normalien** der Frankfurter Quellenwasserleitung. 1878. fol.
91147 **Normal-Lehrplan** der Kantonsschule Frauenfeld. 1865.
A 75 **Normand,** Ch. Le Vignole des ouvriers. Paris 1821—23. 2 vol. 4.
1697 Normand, J. A. Mémoire sur les occultations d'étoiles par les planètes. Paris 1876. 4. Auch 1735.
1869 **Noronha,** J. C. de. Compendio de hydrographia. Rio de Janeiro 1873.
Norris, Alex. s. Davis, Ch. H. 1994.
11264 Norris, J. A. and Charles Laird. Telegraphic determination of longitudes in Mexico, Central America, the West Indies etc., with the latitudes of the several stations. Washington 1891. 4. Auch 11313.
Norris, J. A. s. auch Green, F. M. 1958.
91845 Norris, P. W. Report upon the Yellowstone National Park. Washington 1877 und 1880. [91987].
M 302 **Norrman,** V. A military bridge-equipage. Philadelphia 1876.
8256 **Norrmann,** G. Ph. H. Geographisch-statistische Darstellung des Schweizerlandes. Hamburg 1795—98. 4 Bde.
*91298 **Northumberland,** Algernon Duke of. Incised markings on stone, found in the County of Northumberland and other places. London 1869. fol.
11356 **Norton,** W. A. A treatise on astronomy. 4 ed. New-York 1867.
81006 **Nose,** C. W. Orographische Briefe über das Fichtelgebirge. Frankfurt 1789—90. 2 Bde. 4.
81014 Nose, C. W. Über das Sauerländische Gebirge. Frankfurt 1791. 4.
2367 **Nosek,** Th. Über Regulierung von Gebirgsflüssen und Anlage von Thalsperren in Bayern und in der Schweiz. Brünn 1881. fol.

*91999 **Nota** del Ministero dell' istruzione pubblica (betreff. die Universität Turin). 1834. Handschriftl. Copie.

*2352 **Note** du directeur des travaux de Paris sur la situation du service des eaux et égouts. Paris 1879. 4.

2400 Note monografiche dei lavori eseguiti dalla società per la bonifica dei terreni Ferraresi. Torino 1878. 4. Auch franz.

72181 Note on the report on the meteorology of Kerguelen-Island published 1879. 4.

91815 **Notes** de l'inspecteur général des ponts et chaussées, directeur des travaux de Paris, à l'appui du budget de 1878. Paris 1878. 4.

11760 Notes on navigation and the determination of meridian distances, for the use of naval cadets at the U. S. Naval Academy. Washington 1882.

91815 Notes sur l'administration des services et établissements municipaux compris dans la direction de l'administration générale. Paris 1875. 4.

6298 Notes sur l'élevage du bétail des espèces bovine, ovine et porcine de l'empire d'Autriche. Paris 1856.

81733 **Noth,** J. Über die erzielten Resultate und die Aussichten von Petroleumschürfungen in Ungarn. Budapest 1885.

2095 **Nothomb.** Travaux publics en Belgique 1830—39: Chemins de fer et routes ordinaires. 2 éd. Bruxelles 1840.

4443 **Notice** explicative sur les différents produits et spécimens de navires et machines exposés par la Société nouvelle des forges et chantiers de la Méditerranée. Expos. univ. Paris 1867. 4.

92664 Notice politique, statistique etc. sur les Etats-Unis du Vénézuéla, en français, anglais, espagnol, allemand et italien. Paris 1889.

91564 Notice statistique sur le royaume de Norvège. Paris 1867.

91618 Notice sur l'école des ponts et chaussées. Paris 1873.

5407 Notice sur la république Argentine. Paris 1878.

6947 Notice sur la république Argentine. Lille 1889.

91580 Notice sur la Roumanie, principalement au point de vue de son économie rurale, industrielle et commerciale. Paris 1867.

6704 Notice sur le gemmage du pin maritime. Paris 1878. 4.

1741 Notice sur le parc astronomique de la société technomatique. Paris 1856.

3228 Notice sur les institutions en faveur du personnel créées par la société autrichienne des chemins de fer de l'état. Vienne 1878. 4.

8397 Notice sur les travaux exécutés dans la vallée de la Linth. 1821?

4467 Notice sur quelques-unes des principales mines de l'état autrichien. Vienne 1878.

3445 Notice to mariners. U. S. hydrographic office. Washington 1886.

6759 **Notices** statistiques sur les produits agricoles exposés par la Hongrie. Expos. univ. Paris 1878.

2773 Notices sur les dessins, modèles et ouvrages relatifs au travaux des ponts et chaussées et des mines, réunis par les soins du ministère des travaux publics. Paris 1873. (Weltausstell. Wien 1873). Auch 2254.

91758 Notices sur les écoles communales dans Finlande. Helsingfors 1878.

2328 Notices sur les modèles, cartes et dessins relatifs aux travaux des ponts et chaussées, réunis par les soins du ministère des trav. publ. Expos. univ. Paris 1878.

2633 Notices sur les modèles, dessins et documents divers relatifs aux travaux des ponts et chaussées et des mines, réunis par les soins du ministère des trav. publ. Expos. univ. Paris 1889. 2 vol. [4814].

1752 Notices sur les objets exposés par le dépot des fortifications, Expos. univ. Paris 1878. (Instruments de précision et géographie).

8870 Notices sur les pêcheries de la Norvège. Christiania 1878.

91574 **Noticia,** breve, da imprensa nacional de Lisboa. Nova ed. Lisboa 1869. Portug. u. franz.

92105 **Notiz,** allgemeine, über die Operationen der Aktiengesellschaft der commercialen Coupons. Bern 1880.

2369 **Notizblatt** des technischen Vereins zu Riga. Riga 1865—72. 8 u. 4.
8640 Notizblatt des Vereins für Erdkunde zu Darmstadt und des mittelrheinischen geologischen Vereins. Nr. 1—40. 2. F. Nr. 1-40. 3. F. Heft 1-18. 4. F. Heft 1-15. Darmstadt 1855—94. Siehe auch Beiträge 81915.
2079 Notizblatt die Linthunternehmung betreffend. Herausg. v. J. C. Escher. Zürich 1807 bis 1824. 3 Bde.
8050 **Notizen,** bibliogrophische, über die zürcherischen Naturforscher, Geographen, Aerzte und Mathematiker, nebst Aufzählung der im Kt. Zürich vorhandenen naturwissenschaftl. Sammlungen. (Von J. J. Siegfried). Zürich 1846. 4.
6832 Notizen über die Gutswirthschaft Wildern, Kt. Thurgau. Zürich 1860.
71894 Notizen über Luftpumpen, Blitzableiter etc. Der Lesegesellschaft Mainz gewidmet. Ohne Titelbl. ca. 1800.
91759 Notizen zu dem Concordats-Entwurf v. 15. Juli 1854 über den Schutz des schriftstellerischen und künstlerischen Eigenthums. Aarau.
Notizenblatt s. Notizblatt.
92736 **Notizie,** brevi, sull' impianto del Museo Copernicano ed astronomico a Roma. Bologna 1887.
2541 Notizie concernanti la scuola d'applicazione per gli ingegneri in Bologna, e monografie dei gabinetti. Bologna 1881 und 1888. Letztere Aufl. mit: Catalogo delle publicazioni degli insegnanti.
Notizie e studi intorno ai vini ed alle uve d'Italia. Roma 1896. (Ministero di agricolt.)
81814 Notizie istoriche della Società Reale di Napoli, dal 1732. Napoli 1889.
6722 Notizie sulla agricoltura in Italia, aus den Jahren 1877-92. Roma, Ministero d'agricoltura. [6738, 6827, 6841—43, 6933].
Notizie s. auch Bolletino di notizie agrarie.
*91388 **Nottebohm,** F. W. Chronik der k. Gewerbe-Academie zu Berlin. Berlin 1871. 4.
Notter, Fr. s. Bulwer, E. 91608.
Nougier, J. s. Cotta, H. 6275.
*2440 **Novák,** Josef. Denkschrift in Angelegenheit der Szegediner Ueberschwemmung. Szegedin 1879.
Novalis s. Hardenberg, Fr. v. 9635.
3187 **Nowack.** Karte der Berlin-Anhaltischen Eisenbahn. Berlin 1843.
6948 **Nowacki,** A. Kurze Anleitung zur einfachen Bodenuntersuchung. Zürich 1885.
6858 Nowacki, A. Kurze Anleitung zur einfachen Bodenuntersuchung. Berlin 1885.
6859 Nowacki, A. Anleitung zum Getreidebau. Berlin 1886.
6943 Nowacki, A. Jagd, oder Ackerbau? Beitrag zur Urgeschichte des Menschen. Zürich 1885. Auch 6946.
6943 Nowacki, A. Das landwirthschaftliche Leben der alten Griechen. 1880.
Nowak s. Meissner, G. 4910.
81379 **Nowicki,** M. Beschreibung einer neuen Käferart. Krakau 1872.
91583 **Noyes,** E. F. Inaugural address. Columbus 1872.
1745 **Nürnberger,** J. E. Astronomische Reiseberichte. Kempten 1837.
1842 Nürnberger, J. E. Populäres astronomisches Wörterbuch. Kempten 1846-48. 2 Bde.
8756 **Nuesch,** J. Die Nekrobiose in morphologischer Beziehung. Schaffhausen 1875. Auch 81734.
*1149 **Nüscheler,** A. Karte der Nachbargemeinden der Stadt Zürich vor Errichtung der Schanzen (ca. 1650). Nach Urkunden und Zehndenplänen entworfen. fol.
A 210 Nüscheler, A. Die Gotteshäuser der Schweiz. Zürich 1864—73. 3 Hefte.
M 84 Nüscheler, D. Erste Anfangsgründe der Feldbefestigung. Zürich 1826. Auch M 575.
M 84 Nüscheler, D. Handbuch des Batteriebaues. Zürich 1827.
M 220 Nüscheler, D. Anfangsgründe der Feldbefestigung. Zum Gebrauch für Offiziere aller Waffen. Basel 1829.
92170 Nüscheler, J. C. Unterhaltungen über die Verbindung des Sichtbaren mit dem Unsichtbaren. Zürich 1805.

2170 **Number** of passengers conveyed on the railways in England and Wales, Scotland and Ireland 1855 Jan.—June. fol.

Nuñez (Nunes, Nunnius) Pedro s. Nonius.

5709 **Nussberger,** G. Über stereoisomere Dioxime aus Acet- u. Benzoylessigäther. Uster 1892.

5723 **Nuth,** G. Zur Kenntniss der Furfuranderivate. Ueber eine Reaction der Aldehyde. Zürich 1887.

1570 **Nyrén,** M. Détermination du coefficient constant de la précession au moyen d'étoiles de faible éclat. St. Pétersbourg 1870.

1696 Nyrén, M. Déclinaisons moyennes corrigées des étoiles principales pour l'époque 1845. 0. St. Pétersbourg 1875. 4.

11394 Nyrén, M. Bestimmung der Nutation der Erdachse. St. Pétersbourg 1872. 4.

11394 Nyrén, M. Untersuchung der Repsold'schen Theilung des Pulkowaer Verticalkreises. St. Petersburg 1886. 4.

11394 Nyrén, M. L'aberration des étoiles fixes. St. Petersburg 1883. 4.

11394 Nyrén, M. Die Polhöhe von Pulkowa. St. Petersburg 1873. 4.

11394 Nyrén, M. Das Aequinoctium für 1865. St. Petersburg 1876. 4.

Nyrén, M. s. auch Fuss, V. 1570.

*81673 **Nyst,** P. H. Conchyliologie des terrains tertiaires de la Belgique. Bruxelles 1878–81. fol. Mit Atlas.

Nyst, P. H. s. auch Dupont, E. 92022.

4385 **Nystrom,** J. W. Principles of dynamics. Philadelphia 1874.

4385 Nystrom, J. W. On force of falling bodies and dynamics of matter. Philadelphia 1873.

3400 **Obach,** Th. Über Drahtseilbahnen. Budapest 1885.

Oberbeck, H. s. Sarrazin, O. 3354.

2359 **Oberholtzer,** Fr. Un porto di mare a Roma. Roma 1876.

71883 **Obermajer,** A. v. Versuche über den Ausfluss plastischen Thones. 1868.

M 387 **Obermair,** L. Die Befestigungen Frankreichs. Berlin 1886.

91586 **Obermüller,** W. Das Gütergleichgewicht. Konstanz 1840.

5641 **Obregia,** A. Über die Einwirkung des Cyankalium auf Monohalogenketone. Zürich 1891.

1713 **Observaciones** astronómicas hechas en el Observatorio de Santiago. Vol. 1—2. Santiago 1859—75. 4.

71071 Observaciones meteorológicas efectuadas en el Observatorio de Madrid 1866—91.

71072 Observaciones meteorológicas en la peninsula 1866—90. Madrid.

72219 Observaciones meteorológicas hechas en el Observatorio de Santiago 1873—87.

11157 **Observationes** astronomicae (früher Astron. Beob.) in specula regia Monachiensi (Bogenhausen) institutae. Vol. 4—15. Monachii 1837—47. 4.

1835 **Observations** and researches, astronomical, at Dunsink. Part 1—5. Dublin 1870—84. 4.

72411 Observations and researches made at the Hongkong Observatory in 1884—85. Hongkong. fol.

1836 Observations, astronomical and meteorological, made at the Radcliffe Observatory 1858—79. Oxford.

7925 Observations, astron. and meteorol., made at the U. S. Naval Observatory during 1847. 49—50, 61—64, 66, 68—70, 73—74. Washington. 4.

3039 Observations de la Compagnie du chemin de fer Lyon-Genève sur l'emplacement de la gare de Genève. 1854.

11733 Observations géodésiques et astronomiques pour la mesure d'un arc du parallèle moyen exécutées en Piémont et en Savoie 1821—23. Milan 1825—27. 2 tomes 4. Atl. q. fol.

72244 Observations, international meteorological, 1883, and monthly weather review 1884. Washington. 5 vol. 4.

71144 Observations made at the magnet. and meteorol. Observatory at Batavia. Vol. 1-14 Batavia 1871—92. fol.

1706 Observations made at the R. Observatory Edinburgh by Piazzi Smith. Vol. 14—15. Edinburgh 1877—86. 4.

73046 Observations, magnetic, at the U. S. Naval Observatory 1891. By J. A. Hoogewerff. Washington 1892. 4.

72550 Observations, magnetical, made at Madras 1851—55. Madras 1884. 4.

72180 Observations, magn. and meteorol., made at Bombay 1871—90. Bombay. 4. fol.

72201 Observations, meteorol., made at the Adelaide Observatory and other places in Australia 1881—85, 88. Adelaide. fol.

72207 Observations, meteorol. and magn., made at the Observatory at Singapore 1841—45. Madras. 4.

73046 Observations, meteorol., and results, at the U. S. Naval Observatory 1888. Washington 1892. 4.

71880 Observations météorol. de Finlande. 1874—77. Helsingfors.

72154 Observations météorol. des stations du second ordre dans les Pays-Bas, 1876. Utrecht 1877. 4.

71154 Observations météorol. et magnet. faites dans l'empire de Russie (später Annuaire und Annalen des phys. Centralobservatoriums). Jahrg. 1836—51, 54—93. St. Pétersbourg. 4.

71910 Observations météorol. faites à Archangel, St. Pétersbourg, etc. St. Pétersbourg 1838—46. 4.

72155 Observations météorol. faites à l'observatoire d'Upsal 1855—62. Upsal 1866. 4.

72333 Observations of the internat. Polarexpeditions 1882—83: Fort Rae. Lond. 1886. 4.

11321 Observations, premières, pour connoître la distance Paris-Amiens. Paris 1757.

Observations sur la physique s. Journal de physique 72182.

9139 Observations sur le nouveau projet de tarif fédéral, écrites par ordre de la chambre du commerce du Ct. du Tessin. Lugano 1849. 4.

11703 **Observatorien,** die königlichen, für Astrophysik, Meteorologie und Geodäsie bei Potsdam. Berlin 1890.

1587 **Observatorio** astronomico arjentino, discursos sobre su inauguracion 24 Oct. 1871. Buenos-Aires 1872.

1881 **Observatorium,** das astro-physikalische, in O-Gyalla. 1879.

1751 **Observatory,** the. A monthly review of astronomy, edited by W. H. M. Christie. London 1878—80. 3 vol.

Obstausstellung, schwyzerische s. Styger, K. 6948.

6614 **Obstgärtner,** der teutsche. Herausg. von J. V. Sickler. Bd. 1—11, 15—22. Weimar 1794—1804.

73321 **Ocagne,** M. d'. Sur la détermination géométrique du point le plus probable donné par un système de droites non convergentes. Paris 1893. 4.

73337 Ocagne, M. d'. Sur la détermination du point le plus probable donné par une série de droites non convergentes. Paris 1892. 4.

*9186 **O'Callaghan,** E. B. The documentary history of the State of New-York. Albany 1850—51. 4 vol. 4.

9206 O'Callaghan, E. B. The documentary history of the State of New-York. Albany 1849—51. 4 vol.

9208 O'Callaghan, E. B. Documents relative to the Colonial-History of the State of New-York. Vol. 1, 3—9. Albany 1853—57. 4. General Index. Albany 1861. 4.

M 310 **Ochsenbein,** G. F. (Pfarrer). Urkunden der Belagerung und Schlacht von Murten. Freiburg 1876. 4. Auch 91675.

Ochsenbein, General s. Kocher, A. 2442.

1026 **Ochssner,** M. Visierkunst. Erffurt 1616. 4.

6159 **Odart,** Cte. Manuel du vigneron. 2 éd. Paris.

6084 Odart, Cte. Ampélographie ou traité des cépages. Paris 1854.

11630 **Oddi,** M. De gli horologi solari. Venetia 1638.

Odermann, C. G. s. Feller, F. E. 7131.

8878 **Odernheimer,** F. Das Festland Australien. Wiesbaden 1861.

73050 **Odin,** A. Des Maxima et Minima de la distance de deux points appartenant respectivement à deux courbes ou surfaces données. Lausanne 1887.

Odin, A. s. auch Wolf, Rud. 92682.

72417 **Odstrčil,** J. Anleitung zum Rechnen mit den Quaternionen. Halle 1879.

M 43 **Öchsli,** W. Die Anfänge der schweiz. Eidgenossenschaft. Zürich 1891. Auch 92490.

M 377 Öchsli, W. Zur Sempacher Schlachtfeier. Zürich 1886.

92121 Öchsli, W. Quellenbuch zur Schweizergeschichte. Zürich 1886. Mit neuer F. 1893.

92438 Öchsli, W. Bausteine zur Schweizergeschichte. Zürich 1890. Auch M 559.

5733 **Oeconomides,** L. Beiträge zur Kenntniss der Diazoamidoverbindungen. Zürich 1887.

8705 **Öfversigt** af Finska Vetenskaps-Societetens Förhandlingar. Helsingfors 1872—94. (Unvollst.)

6808 **Oehlschläger,** G., A. Bernhardt. etc. Die preussischen Forst- und Jagdgesetze mit Erläuterungen. Bd. 1—3. Berlin 1878—83. 12.

91901 **Oelckers,** Th. Politisches Rundgemälde für 1845—47. Leipzig 1846—48.

5739 **Oelschlägel,** C. Über das Pseudo-Ephedrin. Kiel 1890.

72170 **Oeltjen,** H. Die Differentialgleichungen für das Gleichgewicht der isotropen elastischen Platte. Kiel 1881.

1450 **Oeltzen,** W. Argelanders Zonenbeobachtungen von 45—80°. Wien 1851—52. 2 Bde.

1601 Oeltzen, W. Zusammenstellung von Quellen für Sternörter zwischen 45—80° Declination. 1854.

1601 Oeltzen, W. Nachweis des Vorkommens von Sternen aus den Alexander'schen nördlichen Zonen in andern Quellen. Mit Nachtrag. 1854.

1601 Oeltzen, W. Vergleichungen zwischen den Zonenbeobachtungen von Bessel und Argelander. 1854.

1601 Oeltzen, W. Ueber die Bahn des Planeten Thalia. 1852.

1601 Oeltzen, W. Vortrag über eigene Bewegungen von Fixsternen. 1855.

1601 Oeltzen, W. Resultate aus der Vergleichung des Sternkatalogs von Fedorenko mit anderen Quellen. 1856.

1601 Oeltzen, W. Ergänzungen zur Histoire céleste française und einigen andern Sternkatalogen. 1854.

2857 **Oelwein,** Arthur. Ausbau der Wasserstrassen in Mittel-Europa. 2 Vorträge. Wien 1882. 4.

*A 250 **Oeri,** J. Der Onyx von Schaffhausen. Zürich 1882. fol.

91759 Oeri, J. Novae in responsionem Aristophaneam animadversiones. Scaphusiae 1876.

7059 **Oersted,** H. C. Der mechanische Theil der Naturlehre. Braunschweig 1851.

Oersted, H. C. s. auch Ermann, P. 7050. Klassiker No. 63.

11231 **Oertel,** K. Astron. Bestimmung der Polhöhen auf den Punkten Irschenberg, Höhensteig und Kampenwand. München 1885. 4.

4423 **Oertling,** C. Ueber Compound-Maschinen. Kiel 1878.

Oertly, B. s. Dardier, R. 3268.

91751 **Oertzen,** O. Die Bischöfe Heinrich, Lambert, Gottschalk von Ratzeburg und ihre Zeit 1215—1235. Rostock 1877.

81899 **Oesterlen,** Fr. Handbuch der Hygieine. 3. A. Tübingen 1876.

3044 **Oesterley,** F. Ueber die Hannoversche Süd-Eisenbahn. Göttingen 1846.

Oesterley, G. H. s. Pütter, J. St. 91219.

91499 **Oettingen,** A. v. Die Moralstatistik in ihrer Bedeutung für eine christliche Socialethik. 2. A. Erlangen 1874. Auch 92500.

M 409 **Oettinger,** Wasserschleben, v. Köckritz und Grosser. Handbuch des Pionierdienstes. Glogau 1836—37. 2 Thle. 3 Bde. 12.

91449 Oettinger, E. M. Bibliographie biographique. Leipzig 1850. 4.

Oettinger, E. M. s. auch Morus, Th. 91572.

11721 Oettinger, L. Die Vorstellungen der alten Griechen und Römer über die Erde als Himmelskörper. Freiburg 1850. 4.

7417 Oettinger, L. Weitere Ausführung der politischen Arithmetik. Greifswalde 1863.
71037 Oettinger, L. Die Lehre von den aufsteigenden Functionen. Berlin 1852. 4.
71037 Oettinger, L. Die Wahrscheinlichkeitsrechnung. Berlin 1852. 4.
71037 Oettinger, L. Theorie der analytischen Facultäten. Freiburg 1854. 4.
71095 Oettinger, L. Theorie der Lotterie-Anlehen. Freiburg 1843. 4.
71847 Oettinger, L. Über die Sätze von Wilson und Fermat und über die Theilbarkeit der Faktorenfolgen und Fakultäten. 1868.
8988 **Oeynhausen,** C. v., H. v. Dechen u. H. v. La Roche. Geogn. Umrisse der Rheinländer zwischen Basel und Mainz, mit bes. Rücksicht auf Steinsalz. Essen 1825. 2 Thle. Karte fol.
Ofenheim s. Hellwag, W. 92096.
71748 **Ofterdinger,** L. F. Beiträge zur Geschichte der Mathematik in Ulm bis zur Mitte des 17. Jahrh. Ulm 1867. 4.
9256 Ofterdinger, L. F. Die Wahrscheinlichkeitsberechnung der Rentenanstalt zu Stuttgart. Stuttgart 1839.
1634 Ofterdinger, L. F. Ein Manuscript Keppler's. Ulm 1872. 4.
7804 **Ohlert,** B. Lehrbuch der Geometrie. I. Planimetrie. Elbing 1863.
7507 **Ohm,** G. S. Die galvanische Kette, mathematisch bearb. Berlin 1827.
71014 Ohm, G. S. Elemente der analytischen Geometrie im Raume am schiefwinkligen Coordinatensystem. Nürnberg 1849. 4.
71177 Ohm, G. S. Grundzüge der Physik. Nürnberg 1854.
*72906 Ohm, G. S. Gesammelte Abhandlungen. Herausg. von E. Lommel. Leipzig 1892.
Ohm, G. S. s. auch Lamont, J. 91490. Mann, F. 92682.
4186 Ohm, M. Mechanik. Berlin 1836—38. 3 Bde.
7869 Ohm, M. Der Geist der mathematischen Analysis. Berlin 1842—46. 2 Bde.
7872 Ohm, M. Versuch eines Systems der Mathematik. Berlin 1828—37. 7 Bde.
7959 Ohm, M. Lehrbuch für den mathematischen Elementarunterricht. 2. A. Leipzig 1837.
71111 Ohm, M. Übungen in der Anwendung der Integralrechnung. Nürnberg 1856.
73066 Ohm, M. De innummerosis novis logarithmorum generibus. Berolini 1821.
92733 **Ohnesorge,** W. Der Anonymus Valesii de Constantino. Kiel 1885.
71745 **Ohrtmann,** C. Das Problem der Tautochronen. Berlin 1872. 4.
Ohrtmann, C. s. auch Jahrbuch 71034.
91738 **Oidtmann,** H. Die Misshandlung der Impffrage durch Dr. Thilenius. Wien 1879.
91806 Oidtmann, H. Das internationale Wandern der Rohwolle und der Lumpen und seine Beziehungen zu dem Wandern der Pockenseuche. Linnich 1879. fol.
91738 Oidtmann, H. Petition um Abschaffung des Impfzwanges. Linnich 1879.
91738 Oidtmann, H. Das Jenner'sche Experiment. 1870?
8781 **Oken,** L. Allgemeine Naturgeschichte. Thierreich Bd. 1—4. Stuttgart 1834—38.
8079 Oken, L. Naturphilosophie. 3. A. Zürich 1843.
Oken, L. s. auch Ecker, A. 91779. Lang, A. 81655.
81055 **Olafsson,** J. Alaska. Washington 1875.
1006 **Olbers,** W. Leichteste Methode die Bahn eines Kometen zu berechnen. Weimar 1797.
1647 Olbers, W. Briefwechsel mit F. W. Bessel. Herausg. von A. Ermann. Lpz. 1852. 2 Bde.
Olbers, W. s. auch Leuzinger, H. 1923. Schumacher, H. C. 1207.
5537 **Oldach,** H. Über eine Synthese des β-Methyltetramethylendiamins und des β-Methylpyrrolidins. Kiel 1887.
9239 **Oldelli,** G. A. Dizionario degli uomini illustri del Cantone Ticino. Lugano 1807. 4.
Oldenbourg, R. s. Naturkräfte 81571.
*8214 **Olearius** (Oelschläger), Adam. Voyages faites en Moscovie, Tartarie et Perse. Trad. par Wicquefort. Amsterdam 1727. 2 vol. fol.
5798 **Olgiati,** L. Beiträge zur Kenntniss der Diphenylbenzole. Zürich 1893.
1629 **Olhoff,** J. E. Excerpta ex literis ad Joh. Hevelium perscriptis. Gedani 1683. 4.
1906 **Olivecrona,** Th. De longitudine terrestri e stellis una fere cum luna culminationibus determinanda dissertatio. P. 1—2. Upsaliae 1841. 4.

81704 **Oliver.** The Atlantis hypothesis in its botanical aspect. 1862.
Oliverius s. Valerius 91062.
72117 **Olivier,** A. Ueber die constructive Lösung geometrischer Aufgaben 3. und 4. Grades. Schaffhausen 1868.
71089 Olivier, A. Ueber einige allgemeine Eigenschaften der geometrischen Curven. 1868. 4.
91694 Olivier, J. Oeuvres choisies. Lausanne 1879. 2 vol.
72217 Olivier, Th. Rapport sur un abaque ou compteur universel par Léon Lalanne. Paris 1846. 4.
4188 Olivier, Th. Théorie géométrique des engrenages. Paris 1842. 4.
7085 Olivier, Th. Cours de géométrie descriptive. 2 parties. 2 éd. Paris 1852—53. 4. Atl.
7085 Olivier, Th. Additions au cours de géométrie descriptive. Paris 1847. 4. Atl.
7029 Olivier, Th. Compléments de géométrie descriptive. Paris 1845. 4. Atl.
7030 Olivier, Th. Développements de géométrie descriptive. Paris 1843. 4. Atl.
7083 Olivier, Th. Mémoires de géométrie descriptive. Paris 1841. 4. Atl.
Olivier, Th. s. auch Tresca, H. 7781.
1602 **Olivieri,** M. B. Di Copernico e di Galileo. Bologna 1872.
92582 **Ollendorff,** H. G. Nouvelle méthode pour apprendre une langue en six mois, appliquée à l'anglais. Nouv. éd. par Etincelle. Francfort 1852.
5169 **Olloz,** H. Notices sur les eaux minérales d'Yverdon. Lausanne 1840.
11657 **Olmsted,** D. The mechanism of the heavens or familiar illustrations of astronomy. London 1853.
11732 Olmsted, D. On the recent secular period of the aurora borealis. Washington 1856. 4. Auch 1598.
11626 **Oloug-Beg.** Prolégomènes des tables astronomiques d'Oloug-Beg. Traduction et commentaire par L. P. E. A. Sédillot. Paris 1853.
Oloug-Beg s. auch Sédillot, L. A. 11155.
Olry, A. s. Etudes *81404.
5734 **Olschanetzky,** M. Über das Verhalten des Cyanquecksilbers zu den Aldehyden der fetten und aromatischen Reihe. Bern 1888.
1971 **Oltmanns,** J. Hypsometrische Tafeln nach Laplace's Formel. Stuttgart 1830.
72172 **Oltramare,** G. Leçons de calcul. Arithmétique I. Genève 1872.
8650 **Omalius** d'Halloy, J. B. J. de. Précis élémentaire de géologie. 8 éd. Bruxelles 1868.
Omalius d'Halloy, J. B. J. de s. auch Dupont, E. 91735.
Omar Alkhaygami s. Wöpke, F. 71305.
81180 **Omboni,** G. Le nostre alpi e la pianura del Po, descrizione geologica. Milano 1879.
81337 Omboni, G. Le Marocche, antiche morene mascherate da frane. 1878.
81464 Omboni, G. Denti di Ippopotamo. Venezia 1880. 4.
81515 Omboni, G. Il gabinetto di mineralogia e geologia della R. Università di Padova. Padova 1880.
81337 Omboni, G. Il mare glaciale e il pliocene ai piedi delle Alpi Lombarde. 1876.
81700 Omboni, G. Di alcuni oggetti preistorici delle caverne di Velo nel Veronese. 1875.
81704 Omboni, G. Delle antiche morene vicine ad Arco nel Trentino. Venezia 1876.
92747 Omboni, G. L'esposizione di oggetti preistorici 1876 a Verona.
11722 **Onnes,** H. K. Nieuwe bewijzen voor de aswenteling der aarde. Groningen 1879.
Onofrio, M. A. d'. s. Breislac, J. 81035.
*8836 **Ooster,** W. A. Catalogue des Céphalopodes fossiles des Alpes suisses, avec la description et les figures des espèces remarquables. Genève 1857–63. 4. Auch 81343.
*8852 Ooster, W. A. Pétrifications remarquables des Alpes suisses. Genève 1864—65. 4.
*81195 Ooster, W. A., und C. v. Fischer-Ooster. Protozoe helvetica. Basel 1869—71. 2 Bde. 4.
Opel, J. O. s. Hoffmann, F. W. 71340.
*1942 **Opérations** géodésiques et astronomiques pour la mesure d'un arc du parallèle moyen, executées en Piémont et en Savoie 1821—23. Milan 1825—27. 2 vol. 4. Atl. fol.
11435 Opérations pour la vérification du degré du méridien compris entre Paris et Amiens. Par Bouguer, Camus, Cassini et Pingré. Paris 1757.

*81146 **Oppel,** A. Paläontologische Mittheilungen. Stuttgart 1862. Atl.
81784 Oppel, A. Die neueren Untersuchungen über die Zone der Avicula contorta. 1859.
81784 Oppel, A. Tableau résumé de la classification du terrain jurassique. 1858. Auch 81797.
81724 Oppel, A. Über die weissen und rothen Kalke von Vils in Tyrol. 1860.
81717 Oppel, A. Über die Brachiopoden des untern Lias. 1861.
81717 Oppel, A. Weitere Nachweise der Kössener Schichten in Schwaben und in Luxemburg. Wien 1858.
81704 Oppel, A. Die tithonische Etage. 1865.
Oppel, A. s. auch Schlumberger 81707.
Oppelt, W. s. Francoeur, L. B. 4210.
2167 **Oppermann,** C. A. Visite d'un ingénieur à l'exposition universelle de 1867. 2 éd. Paris 1867. Atl.
Oppermann, C. A. s. auch Annales nouv. 2458. Portefeuille 4773.
81787 **Oppert,** J. Entdeckungen in Babylonien. 1853.
*2433 **Oppikofer,** F. Schlussbericht über die Sohlen-, Wasser- und Wuhrhöhen in der ersten Rheinsection. Ragaz 1879. 4.
2825 Oppikofer, F. Herrn Professor Dünkelbergs Culturtechnik in Vorarlberg. Feldkirch 1879.
Oppikofer, Joh. s. Trechsel, Fr. 3161. Wolf, Rud. 11436.
1587 **Oppolzer,** Th. Über den von Pogson am 2. Dec. aufgefundenen Kometen.
1763 Oppolzer, Th. Der Venusdurchgang 1874. Zwei Noten von 1870 und 1875.
*1887 Oppolzer, Th. Lehrbuch der Bahnbestimmung der Kometen und Planeten. Leipzig 1876—80. 2 Bde.
*11049 Oppolzer, Th. Lehrbuch der Bahnbestimmung der Kometen und Planeten. 2. A. Bd. 1. Leipzig 1882.
*11049 Oppolzer, Th. Traité de la détermination des orbites des comètes et planètes. Ed. fr. par E. Pasquier. Paris 1886.
11147 Oppolzer, Th. Über die Berechnung der wahren Anomalie in nahezu parabolischen Bahnen. München 1879. 4.
11154 Oppolzer, Th. Tafeln für den Planeten Concordia. Wien 1883. 4.
11164 Oppolzer, Th. Bahnbestimmung des Planeten Coelestina. Wien 1884. Auch 11454.
71486 Oppolzer, Th. Vierstellige log. trigon. Tafeln. Wien 1866. 4.
72170 Oppolzer, Th. Relationen zwischen den Combinationssummen der Quadrate der geraden und ungeraden Zahlen. 1878.
11432 Oppolzer, Th. Ueber die Kriterien des Vorhandenseins dreier Lösungen bei dem Kometenprobleme. Wien 1882.
1587 Oppolzer, Th. Nachweis für die Ephemeriden der Planeten Concordia, Elpis, Erato, Angelina und Amalthea. 1872.
1587 Oppolzer, Th. Über den Winneckeschen Kometen. II. 1873.
11457 Oppolzer, Th. Über die Länge des Siriusjahres und der Sothisperiode. Wien 1884.
Oppolzer, Th. s. auch Hirsch, A. 1997. Löwy, M. 1997. Schram, Rob. 11089.
72948 **Opuscoli** matematici e fisici di diversi autori. Milano 1832—34. 2 vol. 4.
9804 **Opuscula,** de alchimia, complura veterum philosophorum. Francof. 1650? 4.
8599 **Orbigny,** A. de. Cours élémentaire de paléontologie et de géologie stratifiques. Paris 1850—52. 2 t.
8120 Orbigny, Ch. de. Géologie appliquée aux arts, aux mines et à l'agriculture. Nouv. éd. Paris 1855.
8896 **Ord,** några, till belysning af den geologiska kartan öfver fyris-åns dalbäcken. Stockholm 1857.
Ordinaire de Lacolonge s. Lacolonge, O. de.
Ordine degli studi s. Inaugurazione.
6650 **Ordnung,** ansehend allerhand Missbräuch in Verkauffung dess Holtzes. Bern 1733. 4.
9257 Ordnung der Wein-Herren und Umgelteren in Basel. 1774. 4.
91527 Ordnung die Kleider etc., Knechten und Mägde, wie auch deren Dienst und Liedlöhn betreffend. Bern 1767. 4.

9257 Ordnung über das Frucht- und Mählwägen. Basel 1772.

1787 Ordnung wegen den Schwellenen für das Amt Trachselwald. Bern 1766. 4.

9854 Ordnung, welche auf der Landschafft Basel bey Verrichtung des Gottesdienstes, Anstellung der Kirchenzucht, Heiligung des Sabbaths und Unterrichtung der Jugend etc. in Obacht zu nehmen. Basel 1759. fol.

9257 Ordnung welcher massen das Wein- u. Vieh-Umgelt in Basel-Landschaft aufgenommen werden solle. 1780. 4.

6650 Ordnung wie die Holtzfuhr-Leut in die Waldungen fahren und das Holtz daraus abführen sollend. Bern 1736. 4.

Ordnungen der Vorlesungen s. Programme.

91754 **Ordonana,** D. Cabras Chachemiras y Angoras en el Rio de la Plata. 2 ed. Montevideo 1877.

M 198 **Ordonnance** concernant l'exercice et les évolutions à l'usage des milices de la souveraineté de Neuchâtel et Valengin. Neuchâtel 1789.

91770 Ordonnance et règlement du Conservatoire royal des arts et métiers. Paris 1843. fol. Aut.

11464 Ordonnance générale sur le cadastre et l'impôt foncier. Nouv. éd. Porrentruy 1855.

M 85 **Ordonnanz** über das Materielle der Bewaffnung und Ausrüstung der eidg. Armee. Erster Abschnitt: das grobe Geschütz oder die Artillerie. Bern 1819. 4.

*M 596 Ordonnanz über die Geschützröhren, die Eisenmunition und die Kriegsfuhrwerke der eidgenössischen Armee. Bern 1844. 4. (Mit Nachträgen von 1845, 1853 und 1856). Atl. fol.

*M 196 Ordonnanz über die Geschütze, Caissons, Munition und Ausrüstung der Batterien gezogener 8 cm. Kanonen der eidg. Armee. Bern 1874. 4. Atl. fol.

91035 **Ordre,** L', du collège de Genève. 1559. 4. Neudruck 1859.

Orell, H. v. s. Schinz, J. R. 8185.

5414 Orell Füssli & Co. in Zürich, Bericht über die Verlags-Thätigkeit. 1878.

5531 **Orelli,** A. v. Die Stellung der Pharmacie zu Artikel 31 der Bundesverfassung. Zürich 1881.

91213 Orelli, A. v. Geschichte der Familie von Orelli. Zürich 1855. 4.

91759 Orelli, A. v. Trinkspruch am Sechseläuten 1879.

Orelli, A. v. s. auch Orelli, S. v. 9750.

9749 Orelli, Conr. v. Spinozas Leben und Lehre. Aarau 1843.

92130 Orelli, Conr. v. Französische Chrestomathie. Zürich 1836—37. 2 Thle.

Orelli, Conr. v. s. auch Hirzel, C. 91646.

7094 Orelli, J. Algebra. Zürich 1856.

71121 Orelli, J. Algebra. 2. A. Zürich 1872.

71418 Orelli, J. Algebra. 3. A. Zürich 1877. Auch 71537 (1. Theil 1890).

9563 Orelli, Joh. Kasp. v. Geschichtliche Darstellung der vor 300 Jahren erfolgten Kirchenverbesserung in der Schweiz und in Bünden. Chur 1819. 4.

9164 Orelli, Joh. Kasp. v. 1787—1849. Nekrolog.

Orelli, Joh. Kasp. v. s. auch Schulthess, J. 91573. Schweizer, H. 91582.

9750 Orelli, S. v. Aloysius von Orelli. Zürich 1797.

Oresme, Nicole s. Curtze, M. 72040.

1826 **Orff,** C. v. Bestimmung der geographischen Breite der k. Sternwarte bei München. München 1877. 4. Auch 11231.

1997 Orff, C. v. Bestimmung der Länge des einfachen Secundenpendels auf der Sternwarte zu Bogenhausen. München 1883. 4.

4097 **Organ** für die Fortschritte des Eisenbahnwesens, begründet von Heusinger v. Waldegg. Jahrg. 8 und 12—51 (N. F. 33). Braunschweig 1853 und 1857—Wiesbaden 1896. 8 u. 4. Mit Suppl. 1—11 u. Reg. 1864—93. Jahrg. 25—46 auch 3414.

91844 **Organisation** de l'instruction publique dans le Ct. de Vaud. Lausanne 1878.

6046 Organisation der Forstverwaltung für die Staats- u. Closterwaldungen. Frauenfeld 1846.

6046 Organisation des Finanzwesens. (Kt. Aargau). Aarau 1846.

3398 Organisation, die, des preussischen Staats-Eisenbahnwesens. Von einem erfahrenen Betriebsbeamten. Essen 1873.

9039 Organisation und Ordnung der St. Gallischen Heil- u. Pflege-Anstalt St. Pirminsberg, Pfäfers. St. Gallen 1847.

91758 **Organisationsplan** der k. sächs. polyt. Schule zu Dresden vom 31. Jan. 1865.

92097 **Organization** and administration of the U. S. National Museum. Washington 1882.

3170 Organization and duties of the light-house board, and regulations, instructions, circulars and general orders of the light-house establishment of the U. S. Washington 1871.

3231 Organization, general, of the U. S. hydrographic office. 1872.

Oriani, Barn. s. Piazzi, Giu. 11372.

1612 **Orlandini,** C. C. Rivelazioni astronomiche. Bologna 1869.

91948 **Orlich,** L. v. Reise in Ostindien in Briefen an Al. v. Humboldt u. C. Ritter. 2. A. Leipzig 1845. 2 Bde.

8670 **Ormerod,** G. W. A classified index to the Transactions, Proceedings and Quarterly Journal of the Geological Society of London. London 1858.

Ornold, E. s. Rindfleisch, G. H. M 32.

Orontius s. Finaeus.

Orsini, Ant. s. Villa, A. 81376.

M 361 **Orth,** A. De la conduite de l'artillerie dans les manoeuvres et au combat. Trad. de l'allemand. Paris 1883.

91425 **Ortloff,** H. Methodologie oder Lehre des Studiums der Rechts- und Staatswissenschaft. Braunschweig 1863.

9861 **Ortschaftenverzeichnis,** schweizerisches. Dictionnaire des localités de la Suisse. Herausg. v. eidg. statist. Bureau. Bern 1895. (Schweiz. Statistik Lief. 89).

3027 **Ortszeiger** für Reisende auf der Ludwigs-Süd-Nordbahn. 2. A. Nürnberg 1845.

M 284 **Ortus,** J. Le tir réel du fusil modèle 1874. Paris 1878.

82006 **Orvananos,** Dom. Ensayo de geografia médica y climatologia de la república mexicana. Mexico 1889. 4. Mit Atlas.

2533 **Orzábal,** A. Proyecto de Puente Carretero. Napoles 1888. 4.

71885 **Osborne,** J. W. On a new meteorological instrument. 1875.

92268 **Osenbrüggen,** E. Die Schweizer, daheim und in der Fremde. Berlin 1874.

91171 Osenbrüggen, E. u. E. Buss. Wanderstudien in der Schweiz. Schaffh. 1867—81. 6 Bde.

Oser, Fr. s. Meyer-Merian, Theod. 92307.

5798 Oser, Wilhelm. Über eine neue Synthese von Pyrazolderivaten. — Über eine neue Synthese von Phendihydromiazinen. Zürich 1893.

Oserski, A. D. s. Tschewkin, K. W. 4610.

1970 **Osiander,** L. Bedencken ob der newe päpstische Kalender ein Notturfft bei der Christenheit seie. Tübingen 1583. 4.

81511 **Osservazioni** fenoscopiche sulle piante. Roma, direz. generale dell' agricoltura, 1887.

73046 Osservazioni meteoriche fatte nel Osservatorio di Capodimonte 1892. 4.

72215 Osservazioni meteorologiche di Palermo 1864. Palermo. 4.

91570 Osservazioni, nuove, de' patrizj di Vira Gambarogno, al Gran Consiglio del Ticino. Lugano 1836.

92692 **Osten,** G. v. d. Die Handels- und Verkehrssperre des deutschen Kaufmannes gegen Flandern 1358—60. Kiel 1889.

91565 **Ostendorf,** J. Mit welcher Sprache beginnt zweckmässigerweise der fremdsprachliche Unterricht? Düsseldorf 1873.

7850 **Osterland,** J. Fr. Unterricht für Brillen-Bedürftige. 2. A. Leipzig 1830.

71203 **Ostervald.** Cours abrégé d'arithmétiques et des changes. Neuchâtel 1794. 4.

1928 Ostervald, J. F. Recueil de hauteurs des pays compris dans le cadre de la carte générale de la Suisse. Neuchâtel 1844—47.

11497 **Ostrograski,** M. A. Cours de mécanique céleste. Rédigé par J. Janouschevski. St. Pétersbourg 1831. 4.

5629 **Ostwald,** W. Lehrbuch der allgemeinen Chemie. 2. A. Bd. 1—2. Leipzig 1891—93.
72975 Ostwald, W. Hand- und Hilfsbuch zur Ausführung physiko-chemischer Messungen. Leipzig 1893. Auch 73148.
Ostwald, W. s. auch Gibbs, J. W. 72888. Klassiker 72728. Zeitschrift 5838.
81893 **Oswald,** Ad. Der Rüsselapparat der Prosobranchier. Jena 1893.
Otho, V. s. Rheticus, G. J. *7972.
91410 **Ott.** Traité d'économie sociale. Paris 1851.
8854 Ott, Ad. Bericht über das Leben und Wirken der schweiz. entomol. Gesellschaft. Bern 1860. Auch 81516.
4408 Ott, Ed. Elemente der Mechanik. Zürich 1877. Auch 4642.
4736 Ott, Ed. Elemente der Mechanik. 2. A. Zürich 1891. Auch 4906.
4408 Ott, Ed. Ein Problem aus der analytischen Mechanik. Zürich 1873.
M 88 Ott, G. Studien auf dem Kriegsschauplatze des russisch türkischen Krieges 1877/78. Zürich 1879.
2359 Ott, G. und B. Gubser. Seiler's aero-hydrostatische Waage. Bern 1864. Auch 3079.
6068 Ott, Joh. Jak. Dendrologia Europae mediae. Zürich 1763.
2293 Ott, K. v. Die Grundzüge des graphischen Rechnens und der graphischen Statik. Prag 1871. Auch 72440 u. 73355.
2476 Ott, K. v. Die Grundzüge des graphischen Rechnens und der graphischen Statik. 4. A. Prag 1879—85. 2 Thle.
71688 Ott, K. v. Fünfstellige Logarithmentafeln. Prag 1875.
2293 Ott, K. v. Der logarithmische Rechenschieber. Prag 1874.
4482 Ott, K. v. Vorträge über Baumechanik. Prag 1871—93. 3 Thle.
Ott s. auch Hammer 11476.
6629 **Ottavi,** G. A. Monografia dei prati artificiali. Torino 1871.
6863 Ottavi, O. La viticoltura razionale. 2 ed. Milano 1885. 12.
A 34 **Otte,** H. Archäologisches Wörterbuch. Leipzig 1857.
5734 **Otten,** G. Über ein Erdöl aus Argentinien. Karlsruhe 1888.
5023 **Otto,** F. Maschinenwerk um Quadrat- und Bandeisen zu schneiden. Quedlinburg 1840.
61010 Otto, F. J. Rationelle Praxis der landwirthsch. Gewerbe. 2. A. Braunschweig 1840.
5007 Otto, F. J. Rationelle Praxis der landwirthsch. Gewerbe. 4. A. Braunschweig 1855.
5819 Otto, F. J. Die Bierbrauerei, die Branntweinbrennerei und die Liqueurfabrikation. Braunschweig 1865.
5820 Otto, F. J. Die Essigfabrikation, die Zucker- und Stärke-Fabrikation etc. Braunschweig 1867.
Otto, F. J. s. auch Graham, Th. 5540.
81745 Otto, Fr. Über bandförmige Hornhauttrübungen. Kiel 1889.
1815 Otto, G. E. Grundzüge einer philosophischen Kosmologie. Freiberg 1860.
M 153 Otto, J. C. F. Neue ballistische Tafeln. Berlin 1857. 4.
M 154 Otto, J. C. F. Tafeln für den Bombenwurf. Berlin 1842.
M 155 Otto, J. C. F. Hülfsmittel für ballistische Rechnungen. Lief. 1—4. Berlin 1855-59.
8280 Otto, J. Fr. W. System einer allgemeinen Hydrographie des Erdbodens. Berlin 1800.
5734 Otto, R. Über einige Körper der Safranin- und Indaminreihe. Wiesbaden 1888.
1612 **Oudemans,** J. A. C. Lengte van Batavia. 1864.
1748 Oudemans, J. A. C. Sur une meilleure méthode pour faire les mesures héliométriques. Amsterdam 1875.
1910 Oudemans, J. A. C. Bericht bij gelegenheit der totale Zonsverduistering 1871 XII 12.
1998 Oudemans, J. A. C. Verslag van de Bepaling der geographischen Ligging van die Plaatsen op Java. Batavia 1862. 4. Auch 1612.
11218 Oudemans, J. A. C. Beschrijving van den Universaal-Instrument van Repsold. 4.
92687 Oudemans, J. A. C. Levensschets van Prof. Kaiser. 1873.
1612 Oudemans, J. A. C. Lengte van Menado, Kema, Boeton, Ternate en Makasar.

1612 Oudemans, J. A. C. Geographische ligging van eenige punten op of nabij de westkust van Borneo. 1864.
1612 Oudemans, J. A. C. Geographische ligging van Muntok, Palembang, Singapora, etc. 1863.
Oudemans, J. A. C. s. auch Kaiser, F. 11117. Triangulation 1938.
81646 Oudemans, J. Th. Die accessorischen Geschlechtsdrüsen der Säugethiere. Haarlem 1892. 4.
Oudry, A. s. Cadiat 2386.
71073 **Oughtred,** G. Trigonometria. Coll. per R. Stockesius et A. Haughton. Lond. 1657. 4.
71535 Oughtred, G. Opuscula mathematica. Oxonii 1677.
81158 **Oustalet,** E. Insectes fossiles des terrains tertiaires de la France. Paris 1874.
1169 **Outhier.** Journal d'un voyage au Nord en 1736 et 1737. Paris 1744. 4.
91800 **Overbeck,** Fr. Ueber die Auffassung des Streits des Paulus mit Petrus bei den Kirchenvätern. Basel 1877. 4.
A 286 Overbeck, J. Pompeji. Leipzig 1856.
A 115 Overbeck, J. Die antiken Schriftquellen zur Geschichte der bildenden Künste bei den Griechen. Leipzig 1868.
A 380 Overbeck, J. Geschichte der griechischen Plastik. 2. A. Leipzig 1869—70. 2 Bde.
2708 **Overmars,** H. Die Theiss-Überschwemmungen. Vorschläge zu deren Abwendung. Budapest 1879.
5715 **Overton,** C. E. Beiträge zur Histologie und Physiologie der Characeen. Cassel 1890.
81693 Overton, C. E. Beitrag zur Kenntniss der Gattung Volvox. Zürich 1889.
5798 Overton, H. B. Über Stereoisomerie von Hydrazonen. Zürich 1893.
8190 **Owen,** D. Report 1—2 of a geological reconnaissance of the northern counties of Arkansas. Little-Rock 1858—Philadelphia 1860.
8257 Owen, D. Report of a geological exploration of Jowa, Wiskonsin and Illinois. 1844.
*8441 Owen, D. Report of a geological survey of Wiskonsin, Jowa and Minnesota. Phil. 1852. 4. Atl.
81269 Owen, Rich. Report of a geolog. reconnaissance of Indiana. Indianopolis 1862.
9630 Owen, Rob. Das Buch der neuen moralischen Welt. Nach der 8. englischen Ausgabe. Nordhausen 1840. 12.
91840 **Oyex-**Delafontaine, F. L'horloger du Jura. D'après l'allemand de R. Schweichel. Neuchâtel 1870.
1239 **Ozanam,** J. La géométrie pratique. Paris 1684.
11046 Ozanam, J. Neue Übung der Feldmesskunst. Neue Ausgabe. Bern 1699.
7386 Ozanam, J. Cours de mathématiques. Paris 1693. 5 vol.
7934 Ozanam, J. Recréations mathématiques et physiques. Nouv. éd. Paris 1741. 4 vol.
7976 Ozanam, J. Recréations mathémat. et phys. Nouv. éd. par Montucla. Paris 1790. 4 vol.
71148 Ozanam, J. Recréations mathématiques et physiques. Amsterdam 1696.
71420 Ozanam, J. L'usage du compas de proportion. A la Haye 1691. 12.
71354 Ozanam, J. Dictionnaire mathématique. Paris 1691. 4.
71598 Ozanam, J. La trigonométrie rectiligne et sphérique, avec des tables. Nouv. éd. Paris 1741.
71645 Ozanam, J. Tables de sinus, tangentes, etc. Paris 1697.
Ozanam, J. s. auch Vlacq, A. 71213.
7963 **Paalzow,** A. De Brewsteri operibus opticis. Halis 1858.
4394 Paalzow, A. Ueber die Drehung fester Körper, insbesondere der Geschosse und der Erde. Berlin 1867.
6382 **Pabst,** H. W. Die landwirthschaftliche Taxationslehre. 2. A. Wien 1863.
6474 Pabst, H. W. Anleitung zur Rindviehzucht. Stuttgart 1851.
6491 Pabst, H. W. Lehrbuch der Landwirthschaft. 2. A. Darmstadt 1841—42. 2 Bde.
6652 Pabst, H. W. Anleitung zum Kartoffelbau. Stuttgart 1846.
6662 Pabst, H. W. Der landwirthschaftliche Pflanzenbau. 2. A. Darmstadt 1844.
6705 Pabst, H. W. Abbildung und Beschreibung mehrerer 1845—47 in Hohenheim eingeführter Ackergeräthe. 4.

Pabst, H. W. s. auch Schwerz, J. N. 6664.
Paccassi, J. v. s. Euler, L. 1949.
*72520 **Paccioli** (Pacioli, Paciolus), **Luca** (di Borgo). Summa de arithmetica, geometria, etc. Tusculano 1523. fol.
Pacius, J. s. Aristoteles 9274.
6777 **Packard,** A. S. Insects injurious to forest and shade trees. Washington 1881.
81055 Packard, A. S. Description of new american Phalaenidae. 1873.
81303 Packard, A. S. Record of american entomology for 1872. Salem 1873.
81495 Packard, A. S. Report III on the injurious and beneficial insects of Massachusetts. Salem 1873.
81508 Packard, A. S. The ancestry of insects. Salem 1873.
81303 Packard, A. S. Catalogue of the Phalaenidae of California. II. Boston 1873.
81055 Packard, A. S. Catalogue of the Pyralidae of California. 1873.
81055 Packard, A. S. Synopsis of the Thysanura of Essex County. 1873.
81055 Packard, A. S. On the cave fauna of Indiana. 1873.
81055 Packard, A. S. Farther observations on the embryology of Limulus. 1873.
4389 **Padelletti,** D. Regolatori a forza centrifuga. Firenze 1875.
92735 Padelletti, D. Ettore Caporali. Napoli 1886.
Padova, E. s. Fiedler, W. 71321.
91365 **Pätsch,** H. F. W. Zum Ehrengedächtniss des Oberförsters Friedrich Wilhelm von Bornstedt. Heidelberg 1826.
5715 **Paganini,** R. Über die Einwirkung von Phosphorpentachlorid auf Oxyazokörper. Uster 1890.
M 165 **Page,** C. E. Théorie du pointage. Strassbourg 1848.
7837 Page, Ch. G. The american claim to the induction coil and its electrostatic developments. Washington 1867.
5394 Page, Nich. A commission to enquire upon oath whether Nich. Page or Nich. Halse was the first inventor of certaine kilns for the drying of malt etc. 1637. Reprint. London 1858.
Page, T. J. s. auch Coffin, J. H. C. 1798.
81318 **Pagenstecher,** A. Allgemeine Zoologie. Berlin 1875—81. 4 Bde.
81045 **Pagett** and Stinchcomb. A descriptive review of Cass County, Nebraska. Omaha 1879.
7042 **Pagliani,** C. Sinopsi di algebra elementare. Modena 1849.
5557 **Pahl,** A. Über die Konstitution des Amidoisobutylbenzols. Zürich 1883.
*73316 **Painlevé,** P. Leçons sur l'intégration des équations différentielles de la mécanique et applications. Paris 1895. 4. Aut.
7784 **Painvin,** L. Principes de géométrie analytique. Paris 1866—72. 3 vol. 4. Aut.
92969 **Pais,** nuestro. Cuadros descriptivos del Uruguay por autores nacionales y extranjeros. Compilación de O. Araújo. Montevideo 1895. 12.
81520 **Palacky,** J. Die geologische Verbreitung der Thalamifloren. 1883.
2861 **Paladini,** E. e F. Salmojraghi. Sulla derivazione dal fiume Tresa e sistemazione del lago di Lugano. Milano 1882. 4.
8206 **Palassou,** l'abbé. Essai sur la minéralogie des monts Pyrénées. Paris 1781.
8592 Palassou, l'abbé. Mémoires pour servir à l'histoire naturelle des Pyrénées et des pays adjacents. Pau 1815.
72443 **Palaz,** A. Recherches expérimentales sur la capacité inductive spécifique de quelques diélectriques. Lausanne 1886. Auch 72760 und 72826.
72879 Palaz, A. Traité de photométrie industrielle. Paris 1892. Auch 72945.
*72901 Palaz, A. Cours d'électricité industrielle. Lausanne 1892. 4. Aut.
2146 **Paleocapa,** P. Sulla scelta di quello fra i canali del Danubio. Torino 1858.
82007 **Paléontologie** française ou description des fossiles de la France. Série 1, terrain tertiaire, tome 1: Echinides éocènes, par G. Cotteau. Texte et atlas. Paris 1885-89.
81733 **Palffy,** J. Der Goldbergbau Siebenbürgens. Budapest 1885.
9706 **Palissy,** B. Le moyen de devenir riche. Paris 1636.

*A74 **Palladio,** A. Les bâtiments et les desseins, publ. par Scamozzi. Vicenze 1776—84. fol. 4 vol.

8940 **Pallas,** P. S. Reise durch verschiedene Provinzen des russischen Reichs. Bd. 1. Petersburg 1771. 4.

8184 Pallas, P. S. Voyage en différentes provinces de l'empire de Russie. Trad. par Gauthier de la Peyronie. Paris 1789—93. 5 vol. 4. Atl. fol.

92276 **Palleske,** E. Schillers Leben und Werke. 5. A. Berlin 1872. 2 Bde.

8869 **Palm,** J. Beitrag zur Dipterenfauna Tirols. 1869.

Palmarès s. Programme (Montréal) 91618.

M 198 **Palmcrantz,** H. La mitrailleuse suédoise. Stockholm 1874.

11560 **Palmer,** J. The catholique planisphaer. London 1658.

73063 **Palmieri,** L. Studi meteorologici fatti sul Osservatorio Vesuviano. Napoli 1853. 4.

73063 Palmieri, L. Description du séismographe électro-magnétique, et de l'appareil à conducteur mobile, pour les observations de l'électricité atmosphérique. Trad. par A. Mauche. Naples 1869. 4.

71342 Palmieri, L. Lezioni elementari di fisica sperimentale e di meteorologia. 2 ed. Napoli 1862. 3 vol.

8714 Palmieri, L. Der Ausbruch des Vesuv von 1872 IV 26. Deutsch von C. Rammelsberg. Berlin 1872.

4133 **Pambour,** P. M. G. v. Anleitung zur Berechnung der Kraft von Dampfmaschinen. Übers. von Schnuse. Braunschweig 1846.

4200 Pambour, P. M. G. v. Théorie des machines à vapeur. 2 éd. Paris 1844. 4. Atl. fol.

4211 Pambour, P. M. G. v. Neue Theorie der Dampfmaschinen. Übers. von Schnuse. Braunschweig 1839.

4446 Pambour, P. M. G. v. Traité théorique et prat. des machines locomotives. Paris 1835.

4495 Pambour, P. M. G. v. Traité théoretique et pratique des machines locomotives. 2 éd. Paris 1840.

4765 Pambour, P. M. G. v. Theoretisch-praktisches Handbuch der Dampfwagen. Übers. von Schnuse. Braunschweig 1841.

72601 **Pampuch,** A. Über doppelinvolutorische Systeme im Raume. Strassburg 1886. 4.

71223 **Panchaud,** B. Entretiens ou leçons mathématiques sur la manière d'étudier cette science. Lausanne 1743. 2 vol.

92094 **Pancratius.** Beantwortung der Beleuchtung meiner Bemerkungen über das Umlaufschreiben der St. Gallischen Regierung d. d. 27. May 1817. 4.

3091 **Panet,** M. Notice sur un nouveau système de chemins de fer à propulsion hydraulique. Paris.

6004 **Pannewitz,** J. Das Forstwesen von Westpreussen. Berlin 1829.

92376 **Panorama** des Wissens und der Gewerbe. Bd. 2. Leipzig. 4.

M 184 **Panot,** L. Extrait du cours sur les armes à feu portatives. Paris 1850. 12.

4543 **Pantz,** V. J. v., und A. J. Atzl. Versuch einer Beschreibung der vorzüglichsten Berg- und Hüttenwerke des Herzogthums Steyermark. Wien 1814.

A 238 **Panzer,** C. Taschenbuch für Bauingenieure. München 1835. 12. 2 Bde. Auch 2551.

71773 **Paoli,** P. Sull' uso del calcolo delle differenze finite nella doctrina degl' integrali definiti. 1828. 4.

71773 Paoli, P. Sopra gl' integrali definiti. 1827. 4.

71773 Paoli, P. Sull' integrazione dell' equazione

$$\frac{d^2 y}{d x^2} + \left(1 - \frac{i(i+1)}{x^2}\right) y = 0.$$

6822 **Papadopoli,** N. ed A. Bonifiche e riduzione eseguite etc. Venezia 1878. 4.

5559 **Pape,** C. Über Siliciumpropylverbindungen. Kiel 1882.

2469 **Papers** and practical illustrations of public works of recent construction, british and american. London 1856. 4.

11075 Papers, astronomical, prepared for the use of the American Ephemeris and Nautical Almanac under the direction of S. Newcomb. Vol. 1. Washington 1882. 4.

81276 Papers, occasional, of the Boston Society of Natural History. Vol. 2—3. Boston 1875–80.
81598 Papers, occasional, of the California Academy of Sciences. Vol. 1–2. San Francisco 1890.
71970 Papers on the eastern and northern extension of the gulf stream, publ. by the U. S. hydrographic office. Suppl. 2—3. Washington 1872—73. 4.
*72074 Papers, professional, of the Signal Service. Nr. 1, 11, 15, 16, 18. Washingt. 1881–85. 4.
91508 Papers relating to the foreign relations of the U. S., transmitted to Congress with the annual message of the President, Dec. 1874. Washington 1874.
Papers s. auch Navy scientific papers.
7699 **Papin,** D. La manière d'amolir les os. Amsterdam 1688. 12.
Papin, D. s. auch La Saussaye, L. de 91525. Gerland, E. 4486. Ziegler, J. H. 7097.
6286 **Papius,** K. Die Grundsteuer von der Holzwirthschaft. Frankfurt 1842.
6762 Papius, K. Die Lehre vom Torf. Ulm 1845.
Pappenheim, L. Die bleiernen Utensilien für das Hausgebrauchswasser. Berlin 1868.
Papperitz, E. s. Rohn, K. 72970.
*71065 **Pappus.** Mathematicæ collectiones. Comment. a Fed. Commandino. Bononiæ 1660. fol. Auch 73121.
71436 Pappus. Collectiones quae supersunt. Instr. Fr. Hultsch. Vol. 1. Berolini 1875.
Pappus s. auch Günther, S. 73058.
*11281 **Pâque,** A. Essai d'un cours élémentaire de topographie. Liège 1856. Aut. fol.
1280 **Paracelsus.** Astronomica et astrologica. Cöln 1567. 4.
*91379 Paracelsus. Opera. Herausg. durch Joh. Huser. Basel 1603. 2 vol. fol.
Paracelsus s. auch Locher, Hans 9017. Marx, K. 9339. Meihsner, J. G. C. 9634.
6225 **Parade,** A. Cours élémentaire de culture des bois. 3 éd. Nancy 1855.
9289 **Paradin,** G. Cronique de Savoie. Lyon 1552. 4.
2116 **Paramelle,** l'abbé. Quellenkunde. 2. A. Leipzig 1865.
2650 Paramelle, l'abbé. L'art de découvrir les sources. 2 éd. Paris 1859.
91058 **Pararthema.** *Παράρτημα τῶν πρακτικῶν τῶν συνεδριάσεων τῆς Βουλῆς* etc. Athen 1845—48. 6 vol. 4 und 8.
1250 **Parchappe,** M. Galilée, sa vie et ses travaux. Paris 1866.
Parcovius, S. s. Frobesius, J. N. 91374.
71999 **Pardies,** J. G. Eléments de géometrie. A la Haye 1690. 16.
8870 **Pareto,** L. Osservazioni geologiche del Monte Amiata a Roma. Roma 1844.
8871 Pareto, L. Della posizione delle roccie pirogene ed errutti ve dei periodi terziario, quaternario et attuale in Italia. Genova 1844. Auch 8895.
8895 Pareto, L. Alternative di strati marini e fluviatili nei terreni di sedimento superiore dei colli subapennini. 1843.
2431 Pareto, R. Memoria sui torrenti, burroni e frane. Milano 1866.
91264 **Parini,** G. Opere. Monza 1836.
4671 **Parker,** F. H. Tests of iron and steal. 1885.
91982 Parker, F. W., and L. H. Marvel. Supplementary reading for primary schools. Boston 1880.
Parker, W. H. s. Kerhallet, Ch. Ph. de 8870.
Parker, W. K. s. Jones, P. R. 81792.
2392 **Parkes,** W. On the estuary of the river Severn. London 1847.
*8413 **Parlatore,** Fil. Le specie dei cotoni. Firenze 1866. 4. Atl. fol.
81403 Parlatore, Fil. Elogio di Filippo Barker Webb. Firenze 1856. 4.
Parmentier, Th. s. Weigelt, G. M 237.
9952 **Parnell,** H. De la réforme financière en Angleterre. Trad. sur la 4 éd. par B. Laroche. Paris 1832.
4861 **Parnicke,** A. Die maschinellen Hilfsmittel der chemischen Technik. Frankfurt 1894.
71456 **Parnisetti,** P. Osservazioni meteorologiche fatte in Alessandria 1869. Alessand. 1870.
3079 **Paroles** explicatives au peuple de la Gruyère à l'occasion du chemin de fer fribourgeois. 1856.
91177 **Paroz,** J. Histoire de la pédagogie. Paris 1868.

1695 **Parpart,** A. v. Untersuchungen am gravicentrischen Indicator für das Jahr 1865 und 1866. Culm 1867.

9017 **Parrat,** H. J. F. Les 36000 ans de Manethon. Porrentruy 1855.

91537 Parrat, H. J. F. Stöchiophonie oder vereinfachte Sprache. Aus dem Französischen von J. Matthys. Solothurn 1861.

91093 **Parravicini,** L. A. Delle macchine, delle manifatture, del commercio in Italia e specialmente in Venezia. Milano 1843.

91147 Parravicini, L. A. Dell' educazione pubblica nel Cantone Ticino. Lugano 1842.

3058 **Parrhesiastes,** Philocriticus. Die Chemnitz Risaer Eisenbahn und die Bedingungen ihrer Übergabe an den Staat. Leipzig 1849.

1108 **Parrot,** Chr. Fr. Einleitung in die mathematisch-physische Astronomie und Geographie. Hof 1797.

Parrot, G. F. s. Wrangel v. 81031.

81723 **Partsch,** P. Kurze Übersicht der im Hof-Mineralien-Kabinette zu Wien zur Schau gestellten acht Sammlungen. Wien 1843.

8067 Partsch, P. Katalog der Bibliothek des k. k. Hof-Mineralien-Kabinets in Wien. Wien 1851.

7546 Partsch, P. Über den Meteorsteinfall bei Mezö-Madaras in Siebenbürgen am 4. September 1852.

A 45 **Parville,** H. de. Causeries scientifiques. Année 1—9. Paris 1862—70.

5611 Parville, H. de. L'exposition universelle de 1889. Paris 1890.

3050 **Pascal.** Chemin de fer de Paris à la Belgique.

92781 Pascal, Bl. Oeuvres complètes. Paris 1858. 2 vol.

4206 Pascal, Bl. Traité de l'équilibre des liqueurs et de la pesanteur de la masse de l'air. Paris 1663. 12.

92205 Pascal, Bl. Pensées. Londres 1778.

91012 Pascal, Bl. Gedanken. Bremen 1777.

91361 Pascal, Bl. Pensées, précedées de la vie de Pascal par Mdme Périer, sa soeur. Paris 1865.

92524 Pascal, Bl. Pensées, éd. par Ch. Louandre. Paris 1886.

91362 Pascal, Bl. Les Provinciales. Paris.

Pascal, Bl. s. auch Colladon, D. 2170. Koutny, E. 71500. Runge, Ad. 71493. Todhunter, J. 7553.

71274 **Pasch,** M. Zur Theorie der Complexe und Congruenzen von Geraden. Giessen 1870. 4.

73329 Pasch, M. Einleitung in die Differential- und Integralrechnung. Leipzig 1882.

7118 Pasch, M. Vorlesungen über neuere Geometrie. Leipzig 1882.

1911 **Paschen,** F. Grossh. Mecklenburgische Landesvermessung. Herausg. von Köhler, Bruhns und Förster. Schwerin 1882. 4 Bde. 4.

5709 **Paschkowezky,** S. Über einige aromatische secundäre Harnstoffchloride und einige quaternäre Harnstoffe. Uster 1891.

4006 **Pascoli,** A. Del moto che nei mobili si rifonde per impulse esteriore. Roma 1723. 4.

5718 **Pasquay,** C. Über die Einwirkung von Carbonylchlorid auf Ortho- und Para-Nitrophenol und Derivate der erhaltenen Producte. Leipzig 1888.

Pasqueau, A. s. Janicki, S. 2489.

4253 **Pasquich,** J. Opuscula statico-mechanica. Lipsiae 1799. 2 vol. 4.

71670 Pasquich, J. Abgekürzte logar. trigon. Tafeln. Leipzig 1817.

Pasquier, E. s. Oppolzer, Th. 1587.

*2300 **Passaggio,** il, delle alpi elvetiche, sotto l'aspetto degli interessi commerciali. Relazione della sotto-commissione. ca. 1866. 4.

8629 **Passavant,** J. C. Untersuchungen über den Lebensmagnetismus und das Hellsehen. Frankfurt 1821.

91229 **Passow,** F. Handwörterbuch der griechischen Sprache. 4. A. Leipzig 1831. 4 Bde.

6697 **Pasteur,** L. Etudes sur le vin. Paris 1866.

Pasteur, L. s. auch Klassiker Nr. 28 und 39.

4844 **Patent** law, amendment act 1852. London 1877. 4.
91845 Patent laws (U. S.) approved July 8, 1870.
91107 Patentfrage, zur. Zwei Denkschriften nebst den Principien für ein allgemeines deutsches Patentgesetz. Herausgeg. vom Vereine deutscher Ingenieure. Berlin 1864.
Patents for inventions s. Abridgements.
92425 **Patiss,** G. Beiträge zum Verständnisse der Lyrik. Innsbruck 1846.
*M 249 **Patry,** L. Campagne de France de 1870—71. Paris 1879. fol.
9827 **Pattani,** N. Les droits de la tutelle des mineurs. Zürich 1861.
1734 **Patterson,** C. P. Description of an apparatus for measuring secondary base-lines. Washington 1876. 4.
5494 **Pattinson,** H. S. Zur Kenntniss der Diphenyl- u. Ditolylverbindungen. Zürich 1881.
6337 **Patzig,** G. C. Der praktische Oekonomieverwalter. 7. A. Leipzig 1867.
6455 Patzig, G. C. Der praktische Oekonomieverwalter. 8. A. Leipzig 1872.
7152 **Paucker,** M. G. Die Bildlehre. Mitau 1846.
7249 Paucker, M. G. Fundamente der Geometrie. Kurs 1—7. Mitau 1842.
71001 Paucker, M. G. Die ebene Geometrie der geraden Linie u. des Kreises. Königsb. 1823.
71303 Paucker, M. G. Geometr. Analysis, enthaltend des Apollonius von Perga sectio rationis, spatii und determinata, nebst einem Anhange zu der letztern. Leipzig 1837.
11705 Paucker, M. G. Die Osterrechnung. Leipzig 1837. 4.
1277 **Paugger,** F. Lehrbuch des terrestrischen Theiles der Nautik. Triest 1867.
92721 **Paul,** Th. Crétinisé, abêti, dissipé. Trois calomnieuses insinuations contre un fils mineur. Milan 1879.
6968 **Paulet,** M. L'engrais humain. 2 éd. Paris.
Pauli, Fr. A. v. Die Eisenbahnbrücke über den Rhein bei Mainz, Notizen über die Eisenconstruction nach Pauli's System. Mainz 1863. Mit Atl.
3001 Pauli, Fr. A. v. und P. L'Eveillé. Bericht über die projektirten Eisenbahnen zwischen Bern und Morsee. 1856.
Pauli, Fr. A. v. s. auch Gerber, H. 2077.
73323 Pauli, Rob. Bestimmung der Empfindlichkeitskonstanten eines Galvanometers mit astatischem Nadelpaar und aperiodischer Dämpfung. Göttingen 1893. 4.
81362 **Paulsen,** E. Experimentelle Untersuchungen über die Strömung der Luft in der Nasenhöhle. 1882.
Paulucci, Ham. Frh. v. Der Chaussée-Bau in England mit besond. Rücksicht auf die dortigen Schlegelstein- und macadamisirten Strassen. Wien 1838.
Paulucci, Marquise s. Thielens, A. 81750.
11460 **Paulus,** Ch. Tafeln zur Berechnung der Mondphasen. Tübingen 1885.
7310 Paulus, Chr. Grundlinien der neuern Geometrie. Stuttgart 1853.
7767 Paulus, Chr. Zeichnende Geometrie. Stuttgart 1866.
2710 Paulus, Ed. Die Römerstrassen, mit besonderer Rücksicht auf das römische Zehentland, nebst einer Anleitung zur Erforschung der alten Römerwege. Stuttgart 1857.
91857 Paulus, Ernst Philipp. Philipp Matthäus Hahn. Stuttgart 1858.
3112 Paulus, R. Bau und Ausrüstung der Eisenbahnen. Stuttgart 1872.
Pauly, Ad. s. Dardier, Rob. 3268.
9338 **Pausanias** ou voyage historique de la Grèce. Trad. par Gedoyn. Paris 1731. 2 vol. 4.
Pausanias s. auch Scheffler, L. v. 92731.
81425 **Pavesi,** P. Catalogo dei ragni del Cantone Ticino. Genova 1873.
81516 Pavesi, P. Su alcuni uccelli albini osservati a Lugano nel 1869. (1869).
Pavesi, P. s. auch Canestrini, G. 81378.
5039 **Payen,** A. Précis de la chimie industrielle. 3 éd. Paris 1855. Atl.
5065 Payen, A. Des substances alimentaires. 3 éd. Paris 1856.
5263 Payen, A. La chimie enseignée en 26 leçons. Trad. de l'angl. Paris 1825.
6298 Payen, A. Rapports sur le rouissage du lin, le drainage, la nouvelle exploitation de la tourbe, la fabrication et l'emploi des engrais artificiels et commerciaux en Angleterre. Paris 1850.

5360 Payen, A. Handbuch der technischen Chemie. Frei bearbeitet von F. Stohmann u. C. Engler. Stuttgart 1872—74. 2 Bde.
Payne, U. s. Messenger 1944.
71892 **Payot,** V. Observations météorologiques faites à Chamounix en 1855 à 1857.
81492 Payot, V. Erpétologie, malacologie et paléontologie des environs du Montblanc. Lyon 1864.
9666 **Pazzaglia,** G. A. Sopra la lodabile republica e città di Sangallo. Augusta 1710. 16.
5405 **Peabody,** A. P. The scientific education of mecanics and artizans. Washington 1873.
81508 **Peach,** B. N., and J. Horne. The old red sandstone of Shetland. 1879. Auch 81708.
81715 Peach, B. N., and J. Horne. The glaciation of the Shetland isles. 1879. Auch 81708.
81715 Peach, B. N., and J. Horne. The glaciation of the Orkney islands. 1880.
81710 Peach, B. N., and J. Horne. The glaciation of Caithness. Edinburgh 1881.
81147 **Peacock,** R. A. Saturated steam the motive power in volcanoes and earthquakes. 2 ed. London 1882.
91302 **Peacook,** G. Life of Thomas Young. London 1855.
Peacook, G. s. auch Young, Th. 71021.
4052 **Peake,** J. Rudiments of naval architecture. London 1851—55. 3 parts.
Pean, A. s. La Saussaye, L. de 91525.
72566 **Peano,** Giu. Calcolo geometrico secondo l'Ausdehnungslehre di H. Grassmann. Torino 1888.
72714 Peano, Giu. Applicazioni geometriche del calcolo infinitesimale. Torino 1887.
Pearson, K. s. Todhunter, J. *4828.
9596 **Pecchio,** G. L'Anno mille ottocento ventisei dell' Inghilterra. Lugano 1827.
4733 **Pechan,** J. Leitfaden des Maschinenbaues. 2. A. Wien 1888—Reichenberg 1890. 3 Bde.
4804 Pechan, J. Leitfaden des Maschinenbaues. 3. A. Bd. 1-2. Reichenberg 1892—95.
4651 **Pechar,** J. Die Lokomotiv-Feuerbüchse. Wien 1884.
2074 **Pechmann,** H. Anleitung zum Flussbau. München 1825—26. 2 Bde.
2580 Pechmann, H. Anleitung zum Flussbau. 2. A. München 1832. 2 Bde.
2139 Pechmann, H. Anleitung zum Bau u. zur Unterhaltung d. Strassen. 2. A. München 1835.
2143 Pechmann, H. Beiträge für die Baukunst. I. München 1847.
2226 Pechmann, H. Über die Verbindung der Donau mit dem Main u. Rhein. München 1828.
7078 **Peclet,** E. Traité de la chaleur. Paris 1828. 2 vol.
7260 Peclet, E. Traité de la chaleur. 3 éd. Paris 1860—61. 3 vol.
71703 Peclet, E. Traité de la chaleur. 4 éd. Paris 1878. 3 vol.
71759 Peclet, E. Traité de physique. 2 éd. Paris 1830—32. 2 vol.
Peel s. Wagner, Adolph 9887.
Pegel, M. s. Frobesius, J. N. 91374.
11484 **Pegius,** Martin. Geburtsstundenbuch, darinnen eines jectlichen Menschens Natur und Eigenschafft auss den Leuffen deren Gestirn aussgereitet etc. etc. Basel 1570. fol.
1672 **Peiffer,** E. Légende territoriale de la France pour servir à la lecture des cartes topographiques. 2 éd. Paris 1877.
71962 **Peigné,** P. Table des calculs rapides. Paris 1867. 16.
71908 **Peirce,** B. A new system of binary arithmetic. 1876. fol.
1995 Peirce, Ch. S. Gravity research. Washington 1884—85. 4.
71773 Peirce, J. M. Three and four place tables of logarithmic and trigonometric functions. Boston 1871. 4.
8373 **Pekarek,** Fr. Ueber elektrische Lampen. 1854.
Pekarek, Fr. s. auch Grailich, J. 8366.
Peletarius, J. s. Gemma, Fr. 71981.
Péligot, E. s. Rose, H. 5150.
Pelletan, A. s. Durand-Claye, Ch. L. 11097.
9864 **Pellico,** Silvio. Opere. 3 ed. Firenze 1831. 16.
9864 Pellico, Silvio. Tre nuove tragedie. Firenze 1832. 16.
71884 **Pellis,** Ch. Propriété nouvelle de l'épicycloide. Auch 72054.

72405 **Peltier,** J. Ch. A. Observations sur les multiplicateurs et sur les piles thermo-électriques. Paris 1836.
5168 **Peltzer,** R. Ueber einige Substitutionsprodukte der Paraoxybenzoesäure und Anissäure. Zürich 1867.
72768 **Pelz,** C. Herr Küpper und der Pohlke'sche Beweis des Satzes von Pohlke. Graz 1889.
8369 **Pelzeln,** A. v. Neue und wenig gekannte Arten der k. ornitholog. Sammlung. 1855.
1374 **Pemberton,** Enr. Saggio della filosofia del signore Newton. Trad. dell' inglese. Venezia 1733. 4.
81704 **Penck,** A. Die Geschiebeformation Norddeutschlands. 1879.
3298 **Penet.** Réseau des chemins de fer entre la France, l'Italie et la Suisse. Lyon 1852. 4.
81806 **Pengelly,** W. The present position of opinion respecting the geology of Devonshire. 1867.
81806 Pengelly, W. On the chronological and geographical distribution of the devonian fossils of Devon and Cornwall. 1860.
81811 Pengelly, W. The antiquity of man in the south-west of England. 1867.
81508 Pengelly, W. On Kent's cavern, Torquay. 1866.
*8577 Pengelly, W., and O. Heer. On the lignite formation of Bovey Tracey, Devonshire. London 1863. 4.
5023 **Pennes,** J. A. Notiz über das elektro-chemische Bad. Paris 1857. 16.
73042 **Penseler,** G. Eine lineare Differentialgleichung fünfter Ordnung mit zwei endlichen singulären Stellen. Kiel 1890. 4.
91569 **Pensieri** sulla revisione costituzionale del 23 giugno 1842, esposti al popolo Ticinese da un amico della riforma del 1830.
1577 **Penther,** J. Fr. Gnomonica fundamentalis et mechanica. Augsburg 1752. fol.
1302 Penther, J. Fr. Praxis geometriae. 3. A. Augspurg 1749. fol.
Peny, C. s. Liagre, J. B. J. 71832.
8720 **Pépin.** Sur la culture et la propagation du Dioscorea Japonica. Paris 1854.
Péquignat, P. s. Quiquerez, A. 91638.
11426 **Peraux,** E. Instruction sur la règle à calcul à deux réglettes. Nancy 1866. Aut.
8718 **Percival,** J. G. Jahresbericht der geologischen Vermessung des Staates Wisconsin. Milwaukie 1856. Auch 8715 (englisch).
2721 **Percy,** H. The municipal and sanitary engineers handbook. London 1883.
4372 Percy, J. Ausführliches Handbuch der Eisenhüttenkunde. Bearb. von H. Wedding. 3 Abth. und 2 Suppl. Braunschweig 1864—88. Suppl. II 2 doppelt.
5476 Percy, J. Die Metallurgie. Übers. und bearb. von Knapp, Wedding und Rammelsberg. Braunschweig 1862—81. 4 Bde.
3010 **Perdonnet,** A. Traité des chemins de fer. 2 éd. Paris 1858—60. 2 vol.
3076 Perdonnet, A. Traité des chemins de fer. 3 éd. Paris 1865. 4 vol. Auch *3075.
6374 **Perels,** E. Die landwirthschaftlichen Maschinen und Geräthe auf der Weltausstellung zu Paris 1867. Berlin 1867. 4.
6333 Perels, E. Handbuch zur Anlage und Construction landwirthschaftlicher Maschinen und Geräthe. Jena 1866. 2 Bde.
6458 Perels, E. Abriss der landwirthschaftl. Geräthe- und Maschinenkunde. 3. A. Berlin 1872.
6606 Perels, E. Die Dampfbodenkultur. Berlin 1870.
6999 Perels, E. Handbuch des landwirthschaftl. Maschinenwesens. 2. A. Jena 1880. 2 Bde.
Peretti, P. s. Scarpellini, P. 71449.
8854 **Pereyaslawzeff,** Sophie. Vorläufige Mittheilungen über die Nase der Fische. Zürich 1876.
Perez, M. .s Barcena, M. 72360.
Peri, P. s. Franscini, St. 9763.
5217 **Perkins,** E. E. Treatise on gas and ventilation. Philadelphia 1857.
1205 Perkins, J. On the progressive compression of water by high degrees of force. 1826. 4.
91987 **Perley-**Poore, B. Congressional directory. Congr. 44. sess. 1—2. Ed. 2—3. Washington 1876—77. [91845.]

71491 **Pernet,** J. Die periodischen Aenderungen des Luftdruckes in St. Petersburg. Petersburg 1872. 4.
71491 Pernet, J. Der jährliche Gang der Temperatur in Petersburg. 4.
Pernet, J. Über die Notwendigkeit wiederholter Prüfung der wichtigsten meteorologischen Reiseinstrumente. 1890.
71772 Pernet, J. Ueber die Bestimmung der Erdtemperaturen mit Thermoketten. Petersburg 1870. 4.
71841 Pernet, J. Beiträge zur Thermometrie. 1875?
Pernet, J. Thermometrie. 1890.
73071 Pernet, J. Über die physikalisch-technische Reichsanstalt zu Charlottenburg und die daselbst ausgeführten electrischen Arbeiten. Zürich 1891.
Pernet, J. Hermann von Helmholtz. Zürich 1894. 4.
6680 **Pernitzsch,** H. Anleitung zur Einrichtung, Verwaltung und Benutzung der Forste. Leipzig 1836.
4430 **Pernolet,** A. L'air comprimé et ses applications. Paris 1876.
Pernot s. Bessemer, Hry. 3228.
11458 **Pernter,** J. M. Über die barometrische Höhenmessformel. Wien 1880?
1501 **Perny-**Villeneuve, J. Système planétaire. Vienne 1859.
8895 **Peron,** A. Sur les terrains jurassiques supérieurs en Algérie. 1869.
Peron, A. s. auch Cotteau, G. 8729.
72217 **Perozzo,** L. Neue Anwendungen der Wahrscheinlichkeitsrechnung in der Statistik. Deutsch von O. Elb. Dresden 1883. 4.
91565 **Perréaz,** E. Des transformations du langage en Angleterre. Schaffhouse 1873.
Perret s. Lacolonge, O. de. 4226.
11432 **Perrey,** Al. Sur la détermination de l'orbite des planètes et des comètes. 1853.
8231 Perrey, Al. Documents sur les tremblements de terre au Pérou, dans la Colombie et dans le bassin de l'Amazone. 1858.
8231 Perrey, Al. Notes sur les tremblements de terre en 1856—60, 68—71.
8695 Perrey, Al. Documents sur les tremblements de terre et les phénomènes volcaniques au Japon. 1862.
8695 Perrey, Al. Documents sur les tremblements de terre et les phénomènes volcaniques dans l'Archipel des Kouriles et au Kamtschaka. 1863.
8695 Perrey, Al. Sur les tremblements de terre et les éruptions volcaniques dans l'Archipel Hawaien en 1868. Paris 1870.
8231 Perrey, Al. Suppléments sur les tremblements de terre en 1843—68.
81924 **Perrier,** E. Les explorations sous-marines. Paris 1886.
81925 Perrier, E. Echinodermes. Paris 1894. 4.
3228 Perrier, F. Projet du chemin de fer de Bulle-Thoune et jonction au Brunig-Bahn. Fribourg 1873. 4.
Perrier, L. s. Rychner, C. A. A 228.
91975 **Perrin,** J. Englische u. deutsche Gespräche. 5. A. durch H. E. Loyd. Hamburg 1822.
Perriquet, E. et G. s. Cotteau, G. 8728.
*2136 **Perronet,** J. R. Description des ponts de Neuilly, de Mantes, d'Orléans, etc. Paris 1820. 4. Atl. fol.
2338 Perronet, J. R. Werke, übers. von Dietlein. Halle 1820. 4. Atl. fol.
Perronet, J. R. s. auch Lesage, P. C. 9339.
3193 **Perrot,** A. M. Atlas portatif des chemins de fer de France. Paris. 12.
3105 Perrot, F. Zur Geschichte des Verkehrswesens. Rostock 1871.
3105 Perrot, F. Die Eisenbahnreform. Rostock 1871.
1891 **Perrotin,** J. Visite à divers observatoires d'Europe. Paris 1881.
72409 **Perry,** J. Die zukünftige Entwicklung der Elektrotechnik. Aus dem engl. durch A. F. Weinhold. Leipzig 1882.
11454 Perry, S. J. Phenomena observed upon the solar surface 1881—84 at Stonyhurst Observatory. 1884.

11030 Perry, S. J. Report of the observations of the total solar eclipse of 1886 made at Carriacou. 1887.
11443 Perry, S. J. Photographs and drawings of the sun. London 1890. 4.
9700 **Persil,** Eug. et Ed. Croissant. Commentaire sur les commissionaires et sur les achats et ventes. Paris 1836.
Personalstand s. Programme.
5224 **Persoz,** J. Introduction à l'étude de la chimie moléculaire. Strasbourg 1839.
7820 **Perspective** practique, la, nécessaire à tous peintres, graveurs etc. Par un Parisien. Paris 1642. Von Jean du Breuil?
M 190 **Persy,** N. Cours de balistique. 1833. fol. Aut.
8233 **Perty,** M. Naturgeschichte. Bern 1837—46. 4 Bde.
91705 Perty, M. Erinnerungen aus dem Leben eines Natur- und Seelenforschers. Lpz. 1879.
Perty, M. s. auch Studer, Th. 92165.
Perusset, G. s. Manuel, V. 81243.
4615 **Peschel,** J. G. Gedrängte Ansicht von der Dampfmaschine und den Versuchen sie zu verbessern. Dresden 1817.
1839 Peschel, O. Über eine italienische Weltkarte aus der Mitte des 16. Jahrh. 1875?
8760 Peschel, O. Geschichte der Erdkunde. München 1865.
9028 Peschel, O. Geschichte des Zeitalters der Entdeckungen. Stuttgart 1858.
Peschel, O. s. auch Geschichte der Wissenschaften 9744.
Peschier, A. s. Mozin, l'abbé 92340.
4024 **Peschka,** G. A. v. Ueber Formänderungen prismatischer Stäbe durch Biegung. Brünn 1868.
4389 Peschka, G. A. v. Ursachen der Dampfkessel-Explosionen. Brünn 1867.
4024 Peschka, G. A. v. Über die Dampfkessel- Explosion in der Fabrik Pintner in Brünn. 1867. Auch 4389.
4389 Peschka, G. A. v. Theorie des Differenzial-Flaschenzuges. Brünn 1866.
72091 Peschka, G. A. v. Kotirte Projektionsmethode. 2. A. Brünn 1882.
*72173 Peschka, G. A. v. Darstellende und projective Geometrie. Wien 1883—84. 4 Bde. Atlas. 4.
7797 Peschka, G. A. v. und E. Koutny. Freie Perspective. Hannover 1868.
72864 Peschka, G. A. v. und E. Koutny. Freie Perspective. 2. A. Leipzig 1888-89. 2 Bde.
2652 **Pestalozza,** A. Sulla derivazione delle acque del lago di Lugano. Milano 1875. 4.
91563 **Pestalozzi,** A. Vortrag über Organisation der Arbeit. Zürich 1870. Auch 91760.
2112 Pestalozzi, Hch. (1790—1856). Über die Höhenänderungen des Zürichsees. 1853. 4.
3079 Pestalozzi, Hch. (1790—1856), Hartmann und Sauerbeck. Expertenbericht über die Juragewässercorrection. 1854. Auch 2057 und 2442 (franz.)
2442 Pestalozzi, Hch. (1790—1856), Hartmann und Sauerbeck. Erwiderung auf die Bedenken des Oberst La Nicca betreff. die Juragewässerkorrektion. 1857.
Pestalozzi, Hch. (1790—1856) s. auch Ehrenberg, C. F. 7497. Instruction 2684. Linthwerk 2700. Schinz, H. R. 9824.
9033 Pestalozzi, Joh. Hch. Lienhard und Gertrud. Zürich 1844. 4.
9664 Pestalozzi, Joh. Hch. Lienhard und Gertrud. Berlin 1781.
9629 Pestalozzi, Joh. Hch. Meine Nachforschungen über den Gang der Natur in der Entwicklung des Menschengeschlechts. Zürich 1797.
91011 Pestalozzi, Joh. Hch. Wie Gertrund ihre Kinder lehrt. Zürich 1801.
91147 Pestalozzi, Joh. Hch. Prospekt des Pestalozzi'schen Instituts zu Münchenbuchsee, in Verbindung mit den Erziehungsanlagen zu Hofwyl. 1805.
Pestalozzi, Joh. Hch. s. auch Bandlin, J. B. 9049. Blochmann, K. G. 91205. Christoffel, R. 9008. Herbart, J. F. 9985. Mayer, H. 9824. Merian, Abel 9466. Pestalozziblätter. Schweizerblatt. Volksbibliothek 91953. Zehnder, Josefine 91511.
*2501 Pestalozzi, Karl. Vortrag über Steinschnitt. Aut.
2299 Pestalozzi, Karl. Eiserner Brückenbelag. Zürich 1868. 4.
2301 Pestalozzi, Karl. Eiserner Brückenbelag. 2. Bearbeitg. Zürich 1876. Auch 2694.

2387 Pestalozzi, Karl. Die Stauwerke. Auch 2657. (Abdruck aus Heusinger III).
2845 Pestalozzi, Karl. Die Stauwerke. 2. A. Leipzig 1883.
2404 Pestalozzi, Karl. Die Geschiebsbewegung und das natürliche Gefäll der Gebirgsflüsse. 4. Auch 2656.
2695 Pestalozzi, Karl. Verbauung der Wildbäche und Regulirung der Gebirgsflüsse. 1880?
2688 Pestalozzi, Karl. Ueber die Rheincorrection im Ct. St. Gallen. Zürich 1872. Auch 2443.
2688 Pestalozzi, Karl. Bemerkungen über das Projekt betreffend Ausleitung eines Theils der Rheinhochwasser durch das Rinnsal bei Geissau.
2298 Pestalozzi, Karl, et G. H. Legler. Rapport sur les conditions de l'écoulement du Rhône à Genève et propositions tendant à l'améliorer. Lausanne 1876. 4. Siehe auch Plantamour 2835.
Pestalozzi, Karl s. auch Bolley, P. 5202. Forel, F. A. 2863. Plantamour, E. 2654 und 3229. Ritter, G. 2855. Ritter, Wilh. 92689. Wetli, K. 3396. Wey, J. 2443. Zeuner, G. 3110.
91515 Pestalozzi, Joh. Conr. Über das Zunft- u. Innungswesen in der Schweiz. Zürich 1829.
Pestalozzi, Joh. Conr. s. auch Schinz, H. R. 9824.
Pestalozzi, Joh. Ludw. s. Wild, J. 3395.
91805 Pestalozzi, L. Gedenkworte beim Begräbniss des Prof. Sal. Vögelin. 1880.
Pestalozzi, S. Bericht über den Bestand der Sammlung des Kartenvereins in Zürich. Zürich 1894.
9597 Pestalozzi-Hoffmeister, C. Die Nationalsubscription zu Gunsten der noch rückständigen Kriegsschuld der sieben Sonderbundscantone. Zürich 1853.
Pestalozzi-Wiser, R. s. Bachelin, August A 373.
92958 **Pestalozziblätter.** Herausg. von der Kommission des Pestalozzi-Stübchens. Jahrg. 1—15, 1880—94. Zürich.
Pestalozziblätter s. auch Korrespondenzblatt 92957. Schularchiv 92043. Zeitschrift 92615.
92109 **Pestalozzi-Stiftung,** die, im 4. bis 7. Jahr ihrer Entwicklung. Dritte öffentl. Rechenschaft. 1849—53.
Pestalutz s. Pestalozzi.
1545 **Petavius,** Dion. Uranologion. Lutetiae 1630. fol.
1562 Petavius, Dion. Doctrina temporum. Venetiis 1757. 3 vol. fol.
5559 **Peter,** A. Zur Kenntniss der Thiophengruppe. Zürich 1885.
9824 Peter, A. Coup d'oeil sur l'éducation, notamment l'attention et la mémoire. Porrentruy 1855.
81335 **Petermann,** A. Das neuentdeckte Polarland und die Expeditionen im Eismeer nördlich der Beringstrasse 1648—1867. Gotha 1869. 4.
81335 Petermann, A. Die deutsche Nordpolexpedition 1868. Gotha. 4.
81335 Petermann, A. Instruktion für die zweite deutsche Nordpolar-Expedition, 1869—70. Gotha. 4.
71528 Petermann, A., W. v. Freeden and A. Mühry. Papers on the eastern and northern extension of the Gulf-stream. Transl. by E. R. Knorr. Washington 1871. 4.
Petermann, A. s. auch Mittheilungen 1058.
7482 **Peters,** A. Neue Curvenlehre. Dresden 1835.
1724 Peters, C. A. F. Bestimmung des Längenunterschiedes zwischen den Sternwarten zu Kopenhagen und Altona. Kopenhagen 1877. 4.
1953 Peters, C. A. F. Bestimmung des Längenunterschiedes zwischen Altona und Schwerin, ausgeführt 1858. Altona 1861. 4.
11739 Peters, C. A. F. Bestimmung des Längenunterschiedes zwischen den Sternwarten von Göttingen und Altona. Kiel 1880. 4.
11719 Peters, C. A. F. Abweichungen des Greenwicher Passageninstruments vom Meridiane, 1750—62. Danzig 1855. 4.
Peters, C. A. F. s. auch Gauss, C. Fr. 1077. Zeitschrift 1312.
1292 Peters, C. F. W. Beobachtungen mit einem Bessel'schen Pendel-Apparate in Königsberg und Güldenstein. Hamburg 1874. 4. Auch 11739.

1903 Peters, C. F. W. Resultate aus Pendelbeobachtungen. 1880—81. Drei Abth. 4.
1997 Peters, C. F. W. Die gegenseitige Lage der Sternwarten zu Altona und Kiel. Kiel 1884. 4. Auch 11739.
11606 Peters, C. F. W. Astronomische Tafeln und Formeln. Hamburg 1871.
11593 Peters, C. F. W. Die Fixsterne. Leipzig 1883.
1834 Peters, C. H. F. Order of progress in the eruptions upon the solar surface. 1862.
11044 Peters, C. H. F. Flamsteed's stars „observed, but not existing". 1885. 4.
11044 Peters, C. H. F. Corrigenda in various star catalogues. 1885. 4.
4149 Peters, C. H. F. De principio minimae actionis. Berolini 1836. 4.
11430 Peters, C. H. F. Contributions to the atmospherology of the sun. 1855.
Peters, Ed. s. Jahrbücher 6452.
*81873 Peters, K. Das deutsch-ostafrikan. Schutzgebiet. München 1895. Mit Karten in Mappe.
8366 Peters, K. F. Die Nerineen des obern Jura in Oesterreich. 1855.
81454 Peters, K. F. Zur Kenntniss der Wirbelthiere aus den Miocänschichten von Elbiswald in Steyermark. Wien 1868—69. 3 Abh. 4.
81708 Peters, K. F. Über Reste von Dinotherium aus der obersten Miocänstufe der südlichen Steiermark. 1871.
9205 Peters, R. The public statutes at large of the United States. Boston 1845-46. 8 vol.
81710 Peters, W. Die Arten von Peripatus. 1880.
6828 **Petersen,** C. und P. Forschungen auf dem Gebiete der Viehhaltung und ihrer Erzeugnisse. Bremen 1880—85. 16 Hefte.
91991 Petersen, Guil. Quaestiones de historia gentium atticarum. Kiliae 1880.
Petersen, H. s. Ermann, A. 71422.
81736 Petersen, Joh. Mikroskopische und chemische Untersuchungen am Enstatitporphyrit aus den Cheviot-Hills. Kiel 1884.
71929 Petersen, Jul. Methoden und Theorien zur Auflösung geometrischer Constructions-Aufgaben. Aus dem dän. durch R. v. Fischer-Benzon. Kopenhagen 1879.
72217 Petersen, Jul. Die Steiner'sche Lösung der Malfattischen Aufgabe. 1880. 4.
73245 Petersen, Jul. Lehrbuch der Statik fester Körper. Deutsch von R. v. Fischer-Benzon. Kopenhagen 1882.
73245 Petersen, Jul. Lehrbuch der Dynamik fester Körper. Deutsch von R. v. Fischer-Benzon. Kopenhagen 1887.
73245 Petersen, Jul. Kinematik. Deutsch von R. v. Fischer-Benzon. Kopenhagen 1884.
73284 Petersen, Jul. Theorie der algebraischen Gleichungen. Kopenhagen 1878.
81750 Petersen, M. Über Hornhautflecke als Ursache der Myopie u. Anisometropie. Kiel 1887.
71991 **Peterson,** K. Über Kurven und Flächen. I. Moskau 1868.
Petiet, J. s. Flachat, E. 3144 und 4496.
92708 **Petit,** Albert. L'enseignement de la géographie. Paris 1886.
Petit, Al. Th. (und P. L. Dulong) s. Klassiker Nr. 44.
Petit, Petrus s. Duhamel, J. B. 1739.
9113 **Petition** an den schweiz. Schulrath (von Schülern des Polytechnikums). 1869.
9113 Petition der Gesellschaft ehemaliger Studirender des eidgen. Polytechnikums an den Bundesrath. 1877.
81335 Petition, Motive und Entwurf zu einem Plane betreffend eine dritte deutsche Nordpolfahrt. Bremen 1875. 4.
3058 Petition um eine Eisenbahnverbindung Annaberg-Schwarzenberg. 1855.
3056 Petition vom Stadtrathe zu Freiberg für die Untersuchung der Ausführbarkeit einer Eisenbahn Dresden-Freiberg nach der sächsisch-baierischen Eisenbahn. Freib. 1845.
3046 **Pétition** adressée au Grand-Conseil par les citoyens neuchâtelois concessionnaires du chemin de fer Verrières-Thielle-Vaumarcus. 1855.
91258 **Petrarca,** Fr. Rime, con l'interpret. di Gia. Leopardi. Firenze 1851.
Petrarca, Fr. s. auch Dante 9180. Favaro, A. 8751.
71318 **Petri,** N. Practicque om te leeren rekenen cypheren, en de boeckhouwen met die Regel Coss, en de Geometrie. Amstelodami 1591.

92112 **Petrucelli** della Gattina, F. La esposizione d' igiene a Londra nell' anno 1884. Roma 1885.

2436 **Pettenkofer,** Max v. Vorträge über Canalisation und Abfuhr. München 1876. Auch 2742.

81944 Pettenkofer, Max v. Die Cholera-Epidemie in der k. bairischen Gefangenanstalt Laufen a. d. Salzach. Berlin 1875. 4.

81832 Pettenkofer, Max v. Untersuchungen und Beobachtungen über die Verbreitungsart der Cholera, nebst Betrachtungen über Massregeln, derselben Einhalt zu thun. Münch. 1855.

81909 Pettenkofer, Max v. Der epidemiologische Theil des Berichtes über die Thätigkeit der zur Erforschung der Cholera im Jahre 1883 nach Ägypten und Indien entsandten deutschen Commission. München 1888.

2685 Pettenkofer, Max v. Das Kanal- oder Siel-System in München. München 1869.

81912 Pettenkofer, Max v. Beziehungen der Luft zur Kleidung, Wohnung und Boden. Drei populäre Vorlesungen. Braunschweig 1872. Auch 81677.

81912 Pettenkofer, Max v. Über den Werth der Gesundheit für eine Stadt. Zwei populäre Vorlesungen. Braunschweig 1873.

81912 Pettenkofer, Max v. Über Nahrung und Fleischextract. Braunschweig 1873

81912 Pettenkofer, Max v. Populäre Vorträge. Heft 3: Zum Gedächtniss des Justus v. Liebig. — Über Hygiene und ihre Stellung an den Hochschulen. Braunschweig 1876. Auch 91490.

81911 Pettenkofer, Max v. Boden und Grundwasser in ihren Beziehungen zu Cholera und Typhus. München 1869.

81911 Pettenkofer, Max v. Die Immunität von Lyon gegen Cholera und das Vorkommen der Cholera auf Seeschiffen. 1868.

81911 Pettenkofer, Max v. Über die Schwankungen der Typhussterblichkeit in München 1850—67. 1868.

Pettenkofer, Max v. s. auch Handbuch 81913. Klassiker Nr. 66. Soyka, J. 81902.

6778 **Petzholdt,** Alex. Die Steinkohlen. Dresden 1848.

81000 Petzholdt, Alex. Beiträge zur Geognosie von Tyrol. Leipzig 1848.

3107 Petzholdt, Alphons. Fabrication, Prüfung und Uebernahme von Eisenbahn-Material. Wiesbaden 1872.

5417 Petzholdt, Alphons. Die Erzeugung der Eisen- und Stahlschienen. Braunschw. 1874.

*6232 **Petzold,** E., und G. Kirchner. Arboretum Muscaviense. Gotha 1864.

71896 **Petzolt,** G. Zwei sinn- und kunstreiche Cossische Exempla. Lignitz 1610. 4.

7422 **Petzval,** Jos. Bericht über optische Untersuchungen. Wien 1857.

7422 Petzval, Jos. Bericht über dioptrische Untersuchungen. Wien 1857.

7422 Petzval, Jos. Ueber die Unzukömmlichkeit gewisser populärer Anschauungsweisen in der Undulationstheorie. I. und II. Wien 1852.

7422 Petzval, Jos. Ueber die Schwingungen gespannter Saiten. Wien 1858.

7339 Petzval, Jos. Ueber Heger's Abhandlung über die Auflösung der algebraischen Buchstabengleichungen. Wien 1854.

7339 Petzval, Jos. Ueber Ant. Müller's Grundgesetze der Configuration der algebraischen Curven. Wien 1858.

7339 Petzval, Jos. Ueber Spitzer's Abhandlung über die Integration mehrerer Differentialgleichungen. Wien 1858.

7550 Petzval, Jos. Ueber ein allgemeines Princip der Undulationstheorie: Gesetz der Erhaltung der Schwingungsdauer. 1852. Auch 7422.

7918 Petzval, Jos. Integration der linearen Differentialgleichungen mit constanten und veränderlichen Coefficienten. Wien 1851—59. 2 Bde. 4.

Petzval, Jos. s. auch Schmidt, Fr. 92689.

Peuerbach (Purbach, Burbach) s. Peurbach.

Peukert, W. s. Gerard, E. 72590.

*73205 **Peurbach,** G. Tractatus super propositiones Ptolemaei de sinubus et chordis. 1541. fol.

* 1838 Peurbach, G. Theoricae novae planetarum. Acc. Fr. Maurolyci Computus ecclesiasticus et H. Glareani Geographia. Coloniae 1603. 12.
* 7569 Peurbach, G. Elementa arithmetices. Vitemb. 1536.
* 1624 Peurbach, G. Quadratum geometricum. Nurenberge 1516. fol.
Peurbach, G. s. auch Czerni, A. 11090. Gassendi, P. 11536. Schubert, G. H. 1033. Schreckenfuchs, E. O. 1533. Regiomontanus, J. 11602.
Peutinger, K. s. Miller, K. *81522.
5045 **Peyer,** Sal. De salibus digestivis. Altorf 1725. 4.
3281 Peyer im Hof, J. F. Der Canton Tessin und die Alpenbahn-Frage. Zürich 1866. Auch 3387.
Peyrard, Fr. s. Euklid 7317. Archimedes 7559 und 11501.
92467 **Peyret,** A. Une visite aux Colonies de la République Argentine. Paris 1889. Auch 92499.
11575 **Pezénas,** E. Astronomie des marins. Avignon 1766.
Pezénas, E. s. auch Maclaurin, C. 7999. Smith, R. 7115.
92669 **Pezzl,** J. Neueste Beschreibung von Wien. 6. A. Wien 1823.
91506 **Pfaff,** Adam. Heinrich Moser. Ein Lebensbild. Schaffhausen 1875.
91577 Pfaff, Adam. Das Staatsrecht der alten Eidgenossenschaft bis zum 16. Jahrhundert. Schaffhausen 1870.
5463 Pfaff, Chr. Heinr. Handbuch der analyt. Chemie. 2. A. Altona 1824—25. 2 Bde.
Pfaff, Chr. Heinr. s. auch Behn, F. G. 8419. Wörterbuch 73356.
5545 Pfaff, Franz. Beiträge zur Kenntniss des Phenols und Xylenols. Zürich 1883.
81727 Pfaff, Friedr. Über das Verhalten des atmosphärischen Wassers zum Boden. 1868.
81727 Pfaff, Friedr. Über den Betrag der Verdunstung einer Eiche während der ganzen Vegetationsperiode. 1870.
81727 Pfaff, Friedr. Über das Eindringen des atmosphärischen Wassers in den Boden. 1869.
1744 Pfaff, Friedr. Das Mikrogoniometer. Erlangen 1872.
81792 Pfaff, Friedr. Die Veränderung der Lage der Apsidenlinie der Erdbahn und ihr Einfluss auf die Klimate. 1872.
81793 Pfaff, Friedr. Beiträge zur Experimentalgeologie. 1872.
81769 Pfaff, Friedr. Über die Bewegung und Wirkung der Gletscher. Erlangen 1873.
7721 Pfaff, H. Neuere Geometrie. Erlangen 1867. 2 Thle. Auch 72148 und 72874.
Pfaff, Joh. Friedr. s. Frobenius, G. 72426. Hindenburg, C. F. 71032. Lie, S. 71500.
1595 Pfaff, Joh. Wilh. Das Licht und die Weltgegenden samt einer Abhandlung über Planeten-Conjunctionen und den Stern der Weisen. Bamberg 1821.
7502 Pfaff, Joh. Wilh. Die Gesammtnaturlehre für das Volk und seine Lehrer. Lpzg. 1834.
92701 Pfaff, L. Rede auf Franz von Zeiller. Wien 1891.
2705 **Pfannmüller,** G. Plan zur Erbauung einer stehenden Brücke über den Rhein mittelst Anwendung einer neuen Methode der Pfeilergründung. Mainz 1850.
6602 **Pfau,** G. Statistik über Weinlauf und Rebbau des Rheinthales. St. Gallen 1863.
Pfau, G. s. auch Monatschrift 6314.
Pfaundler, L. s. Pouillet-Müller 71730.
81692 **Pfeffer,** W. Über geformte Eiweisskörper und die Wanderung der Eiweisstoffe beim Keimen der Samen. Marburg 1871.
8756 Pfeffer, W. Osmotische Untersuchungen. Leipzig 1877.
8918 Pfeffer, W. Pflanzenphysiologie. Leipzig 1881. 2 Bde.
9874 **Pfeiffer,** Ed. Die Staatseinnahmen. Geschichte, Kritik und Statistik derselben. Bd. 1. Stuttgart 1866.
5830 Pfeiffer, Emil. Handbuch der Kali-Industrie. Braunschweig 1887.
91124 Pfeiffer, Fr. Freie Forschung. Wien 1867.
5733 Pfeiffer, G. J. O. Furfuranderivate aus Naphtolen und Chloracetessigäther. Halogenderivate von Pyridinbasen aus Pyridincarbonsäuren. Zürich 1887.
7880 Pfeiffer, J. Die Elemente der algebraischen Analysis. Leipzig 1868.
81835 Pfeiffer, L. Die Cholera-Verhältnisse Thüringens. München 1867.

92726 **Pfeil,** L. Gr. Unser höheres Schulwesen ist schwer krank. Breslau 1882.
6681 Pfeil, W. Die Forstwissenschaft. 2. A. Leipzig 1839.
6017 Pfeil, W. Die Forstwissenschaft. 5. A. Leipzig 1857.
6682 Pfeil, W. Anleitung zur Ablösung der Wald-Servituten. 2. A. Berlin 1844.
6774 Pfeil, W. Das forstliche Verhalten der deutschen Waldbäume und ihre Erziehung. Berlin 1829.
6059 Pfeil, W. Die Befreiung der Wälder von Servituten. Züllichau 1821.
6094 Pfeil, W. Anleitung zur Behandlung, Benutzung und Schätzung der Forsten. Berlin 1843—55. 5 Abth.
Pfeil, W. s. auch Blätter, krit. 6211.
Pfennig-Encyklopädie s. Encyklopädie 8403.
8050 **Pfennigk,** J. G. De plantis earumque nutritione. Gedani 1728.
72684 **Pfenninger,** A. Lehrbuch der Arithmetik und Algebra. Zürich 1874—76. 2 Thle.
*6756 **Pferdezucht,** die, im Grossherzogthum Baden. Karlsruhe 1869. fol. Auch 6705.
1335 **Pfintzing,** P. Calendarium perpetuum. Nürnberg 1623. 4.
Pfintzing, P. s. auch Michelspacher, St. 7753.
M 87 **Pfister,** H. v. Das französische Heerwesen. 2. A. Berlin 1877.
9633 Pfister, J. Abriss der statistischen und staatlichen Verhältnisse der Schweiz. Luzern 1861.
M 234 Pfister, R. Die excentrische Granate mit sphärischer und ellipsoidaler Höhlung. 2. A. Cassel 1870.
M 235 Pfister, R. Die parabolische Theorie. Cassel 1870.
81693 Pfister, Rud. Beitrag zur vergleichenden Anatomie der Sabaleenblätter. Zürich 1892.
Pfister s. auch Hermann, Fr. 72046.
1787 **Pfleiderer,** Ch. F. Thesium inaug. pars mathematico-physica. Tubingae 1786. 4.
71783 Pfleiderer, Ch. F. De dimensione circuli. Tubingae 1785. 4.
7400 Pfleiderer, Ch. F., und Bohnenberger. Ebene Trigonometrie mit Anwendungen und Beiträgen zur Geschichte derselben. Tübingen 1802. Auch 73170.
6717 **Pfluger,** A. Vortheilhafte Behandlung des Weines. Solothurn 1835.
9326 **Pfyffer,** K. Geschichte der Stadt und des Kantons Luzern. Zürich 1850—52. 2 Bde.
9934 Pfyffer, K. Sammlung einiger kleinerer Schriften, nebst Erinnerungen aus seinem Leben. Zürich 1866.
Pfyffer, K. s. auch Gemälde der Schweiz.
Pfyffer, L. s. Segesser, A. Ph. v. M 251.
7633 **Phaenomenon** coranarum solarium d. 26 Maii in coelo observatarum. Helmstadii 1708. 4.
5011 **Pharmacopoea** borussica. Ed. 6. Berolini 1846.
5654 Pharmacopoea helvetica. Basileae 1771. fol.
5131 Pharmacopoea helvetica. Scaphusiae 1865.
5250 Pharmacopoea helvetica. Ed. 2. Scaphusiae 1872.
5027 Pharmacopoea Sangallensis. St. Gallen 1844.
71426 **Phélippeaux,** L. M. Du compas de proportion dans la pratique dé la perspective. Paris 1819.
81769 **Phenomena,** glacial, in Maine. Cambridge 1860?
81464 **Pherson,** W. M. The Woman's Cave. Cadiz 1870.
5559 **Philip,** M. Über Derivate des Paraoxydiphenylamins. Zürich 1885.
8434 **Philippi,** R. A. Orthoptera Berolinensia. Berolini 1830.
*3278 **Philippin,** J. Lettre au Conseil fédéral sur l'accident du 22 mars 1871 à Colombier. 4.
4133 **Phillips,** Ed. Théorie de la coulisse servant à produire la détente variable dans les machines à vapeur. Paris 1863. Auch 4739.
92778 Phillips, J. Memoirs of William Smith, author of the Map of the strata of England and Wales. London 1844. Auch 91432 u. 92059.
Phillips, J. s. auch Smith, W. 92059.
A 217 Phillips, S. Guide to the Crystal Palace and its park and gardens. New ed. Sydenham 1851.

92704 **Philologie,** die klassische, in der schweizer. Gymnasialpädagogik. 1880. 4.
6366 **Philoparchus,** G. Der kluge Forst- und Jagdbeamte. Nürnberg 1774. 4.
1639 **Philoponus,** Jo. De usu astrolabii ejusque constructione libellus. Ed. H. Hase. Bonnae 1839.
Phoebus, P. s. Ratzeburg, J. T. C. 8015.
*5514 **Photographien** betreff. die schweiz. Landesausstellung in Zürich 1883. 197 Taf. fol.
6742 **Phylloxera,** le, en Suisse 1878—80. Rapport de la commission fédérale. Genève 1879 — Berne 1881.
4351 **Piani,** D. Intorno al centro di gravità notizie storico. 4.
11612 **Piazzi,** Gius. Lezioni elementari di astronomia. Palermo 1817. 2 t.
1346 Piazzi, Gius. Lehrbuch der Astronomie. Übers. v. J. H. Westphal. Berlin 1822. 2 Bde.
1766 Piazzi, Gius. Della scoperta del nuovo pianeta Cerere Ferdinandea. Palermo 1802. 4
11372 Piazzi, Gius., e Barn. Oriani. Corrispondenza astronomica. Milano 1874. 4.
Piazzi, Gius. s. auch Littrow, K. 7546. Maineri, B. E. 1769. Observations 1706. Smyth, C. P.
M 387 **Pica,** O. Frankreich und Deutschland. Eine Parallele in strategischer und anderer Beziehung. 6. A. Hannover 1882.
*2423 **Picard,** Alfr. Alimentation du canal de la Marne au Rhin et du canal de l'Est. Paris 1880. Atl. fol.
*3332 Picard, Alfr. Traité des chemins de fer. Paris 1887. 4 vol.
92702 Picard, Alfr. Rapport général sur l'exposition universelle de 1889 à Paris. T. 1—9 et pièces annexes. Paris 1891—92.
72831 Picard, Émile. Traité d'analyse. T. 1—3. Paris 1891—95.
1200 Picard, Jean. Traité du nivellement. Mis en lumière par De La Hire. Paris 1684. 12.
1447 Picard, Jean. Abhandlung vom Wasserwägen, mit Beiträgen von J. H. Lambert. Berlin 1770.
11509 Picard, Jean. Ouvrages de mathématique. — Richer, Observations astronomiques et physiques faites en l'isle de Cayenne. — Auzout, Du micromètre. — Romer, D. De crassitie tuborum, et experimenta projectionis gravium. — La Haye 1731. 4
73218 Picard, Jean. Divers ouvrages (De la pratique des grands cadrans par le calcul. De mensuris. De mensura liquidorum et aridorum etc.) Paris 1730. 4. (Mém. de l'acad. roy. des sc. t. VI).
71573 **Picarte,** R. La division réduite à une addition. Paris 1860. fol.
72117 **Piccard,** J. et S. Cuénaud. De l'évaluation mécanique des surfaces planes. Lausanne 1861.
1275 Piccard, J. F. Examen du projet de poids et mesures pour la Suisse. Lausanne 1851.
5528 Piccard, Jul. Über Verwandtschaftserscheinungen bei phosphorsauren Salzen. 4.
8859 Piccard, Jul. Chemisch-geognostische Mittheilungen. 1865.
Piccard, Jul. s. auch Hagenbach, E. 71497.
1579 **Piccolomini,** Alessandro. De sphaera libri IV. Ex ital. et interpr. J. N. Stupano. Basileae 1568. 4.
11623 Piccolomini, Alessandro. La sfera del mondo. Vinegia 1579.
11623 Piccolomini, Alessandro. De le stelle fisse. Venetia 1579.
92581 **Pichardo,** A. y Casado. El Collegio provincial de sordo-mudos y de ciecos de Sevilla en la Exposicion universal de Paris de 1889. Sevilla 1889. 4.
4884 **Pichler,** M. v. Der Indicator und sein Diagramm. Nebst einer Analyse von Lokomotiv-Diagrammen von C. Gölsdorf. 2. A. Wien 1895.
2364 Pichler, M. v. Die Materialprüfungsmaschinen der Ausstellung v. 1878. Leipz. 1879.
81775 Pichler, V. Die Umgebung von Turrach in Ober-Steiermark in geognostischer Beziehung. 1858.
1338 **Pichot,** J. Traité de cosmographie. Paris 1867. Auch 11283.
Pick, B. s. Sansone, A. *5506.
1910 **Pickering,** E. C. Photometric measurements of variable stars. Cambridge 1881.
1910 Pickering, E. C. Variable stars of short period. Cambridge 1881.

1923 Pickering, E. C. Observations of the transit of Venus 1882 made at the Harvard College. Cambridge 1883.
72066 Pickering, E. C. Large telescopes. 1881.
1923 Pickering, E. C. First circular of instructions for observers of variable stars. 1883.
11447 Pickering, E. C. An investigation in stellar photography. (Cambridge Mass. 1886.) 4.
11453 Pickering, E. C. Observations of variable stars 1883—86. [11457].
Pico della Mirandola s. Picus.
Picqué, J. E. s. Lambert, C. 7659.
71194 **Picquet,** H. Etude des systèmes ponctuels et tangentiels des sections coniques. Paris 1872. Auch 71292.
72049 Picquet, H. Traité de géométrie analytique. P. I. Paris 1882.
6079 **Pictet,** Ch. Traité des assolemens. Genève 1801.
Pictet, Ch. s. auch Fellenberg, Ph. E. v. 6103. Vial 6663.
*8442 Pictet, F. J. Matériaux pour la paléontologie suisse. Séries 1—6, terminées par P. de Loriol. Genève 1854—73. 4.
*8464 Pictet, F. J. Histoire naturelle des insectes néoroptèrs. Genève 1841—43. 2 vol.
*8465 Pictet, F. J. Recherches sur les Phryganides. Genève 1834. 4.
*8466 Pictet, F. J. Mélanges paléontologiques. Genève 1863. 4. [8490].
*8467 Pictet, F. J. Description de quelques poissons fossiles du Mont Liban. Genève 1850. 4.
8499 Pictet, F. J. Notice sur les calcaires de la Porte de France. Genève 1867. Auch 81345.
81345 Pictet, F. J. Notes sur la succession des mollusques céphalopodes et gastéropodes pendant l'époque crétacée dans la région des Alpes suisses et du Jura. Genève 1861—64.
81508 Pictet, F. J. De la question de l'homme fossile. Genève 1860.
81784 Pictet, F. J. Notice sur les poissons des terrains crétacés de la Suisse et de la Savoie. Genève 1858.
8499 Pictet, F. J. Nouveaux documents sur les limites de la période jurassique et de la période crétacée. Genève 1867. Auch 81508.
81345 Pictet, F. J. L'état de la question relative aux limites de la période jurassique et de la période crétacée. 1869. Auch 8700.
8466 Pictet, F. J. Notices sur les animaux nouveaux du musée de Genève. 1841. 4.
8466 Pictet, F. J. Sur les organes respiratoires des Capricornes. 1850?
8466 Pictet, F. J. Description d'un veau monstrueux. Genève 1850. 4.
8466 Pictet, F. J. Notices sur quelques anomalies de l'organisation. Genève 1855. 4.
81741 Pictet, F. J. Sur l'origine de l'espèce par Charles Darwin. 1860.
*8467 Pictet, F. J. et A. Humbert. Nouvelles recherches sur les poissons fossiles du mont Liban. Genève 1866. 4. Auch 8905 (Extrait).
81795 Pictet, F. J. et E. Renevier. Céphalopodes de Cheville. 1866.
81230 Pictet, F. J., C. Gaudin et Ph. de La Harpe. Animaux vertèbres trouvés dans le terrain sidérotique du canton de Vaud. Genève 1855—57. 4.
Pictet, F. J. s. auch Berendt, G. C. 81981. Soret, J. L. 91752.
Pictet, J. P. s. Forsyth, M. W. 6099.
1162 Pictet, M. A. Sur la maschine à diviser et le théodolite construit par M. Schenk. 1815.
7173 Pictet, M. A. Syllabus du cours physico-technique donné au musée académique de Genève 1819—20. 4.
Pictet, M. A. s. auch Humboldt, A. v. 73304.
2689 Pictet, R. Le projet de loi concernant la concession sur la force motrice du Rhône. Genève 1882.
2692 Pictet, R. Rapport de la majorité de la commission du Grand Conseil chargée d'examiner le projet de loi accordant à la Société pour l'utilisation des eaux du Rhône la concession sur la force motrice de ce fleuve. Genève 1882.
71882 Pictet, R. et G. Cellerier. Méthode générale d'intégration continue à propos d'un nouveau thermographe. Genève 1879.

*9797 **Picus,** Joa. Cabalistarum selectiora obscurioraque dogmata, a Joanne Pico ex eorum commentationibus pridem excerpta. Venetiis 1569.
9828 **Pièces** pour servir à l'histoire des troubles de Genève 1747—89. Genève. 4 vol.
2829 **Piefke,** C. Die Boden-Filtration. Berlin 1883.
2438 **Pieper,** C. Schwemmcanäle oder Abfuhr? 2. A. Dresden 1869.
2441 Pieper, C. Wie steht die Städtereinigungsfrage? Dresden 1873. Auch 2821.
2821 Pieper, C. Die Mediciner und Verwaltungsbehörden in der Städtereinigungsfrage. Dresden 1875.
81436 Pieper, Ph. A. Das wechselnde Farbenverhältniss in den verschied. Lebensperioden des Blattes. Berlin 1834.
Piera, J. s. Vilanova 8504.
Pierer s. Conversationslexikon 92233.
6297 **Pierre,** J. Recherches sur la valeur nutritive des fourrages et autres substances destinées à l'alimentation des animaux. Caen 1855.
7550 Pierre, V. Zur Theorie der Gaugain'schen Tangentenboussole. 1854.
M 278 **Pierron,** Colonel. Les méthodes de guerre actuelles et vers la fin du 19e siècle. Paris 1878—81. 3 vol.
Piet, J. s. Euklid 71954.
Pietefield, A. s. Memoirs 8165.
5688 **Pietra-Santa,** P. de et A. Joltrain. Les stations d'eaux minérales et les stations sanitaires de la Suisse et des Vosges. Paris 1889.
4922 **Pietzsch,** Fr. Der Fabrikschornstein. Freiberg 1896.
Pigafetta, Fil. s. Ubaldi, Guido 4299.
81338 **Pigorini,** L. Le abitazioni lacustri di Peschiera nel Lago di Garda. Roma 1877. 4.
81483 Pigorini, L. Le abitazioni palustri di Fontanellato dell' epoca del ferro. Parma 1865. 4.
72669 **Pihan,** A. P. Exposé des signes de numération usités chez les peuples orientaux anciens et modernes. Paris 1860.
71874 **Pihl,** O. A. L. On magnets. Christiania 1878.
81396 **Pilar,** G. Grundzüge der Abyssodynamik. Agram 1881.
81793 **Pilatus,** der. Erinnerung an die 5. Jahresversammlung des Schweizer-Alpenclub 1867. Luzern 1868. Auch 8896.
*71743 **Pillet.** Cours de géométrie descriptive et de stéréotomie, notes prises par les élèves. Ecole des ponts et chaussées 1875—76. fol. Autogr.
73392 Pillet. Cours de géométrie appliquée. Ecole des p. et ch. 1885-86. 2 p. Aut. 4.
81708 Pillet, L. Cartes géologiques. Chambéry 1865.
81508 Pillet, L. Description géologique des environs de Chambéry. Chambéry 1865.
8895 Pillet, L. Lettre à M. le chanoine Chamousset. 1856.
Pillet, L. s. auch Chamousset 8895.
4565 Pillet-Will. Examen analytique de l'usine de Decazeville. Paris 1832. 4.
92562 **Pilling,** J. B. Bibliography of the Algonquian languages. Washington 1891.
72956 **Pillsburg,** J. E. Gulf-stream explorations 1888—89. Washington 1890. 4.
81633 Pillsburg, J. E. The Gulf-stream. Methods of the investigation and results of the research. Washington 1891. 4.
*92160 **Pinet,** G. Histoire de l'école polytechnique. Paris 1887.
71701 **Pineto,** S. Tables de logarithmes vulgaires à dix décimales. St. Pétersbourg 1871.
1782 **Pingré,** A. G. Journal du voyage de M. le Marquis de Courtanvaux pour essayer plusieurs instrumens relatifs à la longitude. Paris 1768. 4.
1419 Pingré, A. G. Cométographie. Paris 1783—84. 2 vol. 4.
Pingré, A. G. s. auch Courtanvaux 11108. Manilius, M. 1357. Opérations 11435.
91982 **Pini,** C. 484 ornamenti varii. 2 ed. Firenze 1860? [Katalog.]
81041 Pini, Hermenegild. Mineralogische Beobachtungen über den St. Gothard. Aus dem Ital. Schneeberg 1784.
81045 Pini, Napoleone. Un nuovo Carabico. 1871. Auch 81516.

81492 Pini, Napoleone. Sopra una nuova forma di Campylaea del gruppo delle Helix cingulata Studer. Milano 1874.

Pintner, W. s. Peschka, G. A. v. 4024.

Piria, R. s. Cimento 7288.

4504 **Pintsch,** J. Gasapparate, Gasbeleuchtung für Eisenbahnwagen, etc. Berlin 1880.

Pio s. Pius.

M 202 **Piobert,** G. Traité d'artillerie théorique et pratique. 3 éd. Paris 1852.

71773 **Piola,** G. Sulla trasformazione delle formole integrale duplicate e triplicate. 1828. 4.

91357 Piola, G. Elogio di Bonaventura Cavalieri. Milano 1844. Auch 92213.

Piola, G. s. auch Carlini, Fr. 1059.

92712 **Piper,** C. Ein mathematischer Beweis der Unsterblichkeit des Menschen. Lemgo 1880?

*A 383 Piper, O. Burgenkunde. Forschungen über gesamtes Bauwesen und Geschichte der Burgen innerhalb des deutschen Sprachgebietes. München 1895.

5494 **Piratiuinga,** J. T. Darstellung von Ameisensäure aus unorganischem Material. Zürich 1879.

81778 **Pirazzoli.** Coleopteri italici genus novum Leptomastax. Forocornelii 1855.

4194 **Piron.** De l'échappement des locomotives. Analyses et extraits de l'ouvrage de Zeuner: Das Locomotiven-Blasrohr. 1869. 4.

*6756 **Pisani,** E. Rendiconto dei fatti amministrativi per bilanci sintetico-analitici. Ragusa 1880. fol.

7692 **Pisko,** F. J. Die neueren Apparate der Akustik. Wien 1865.

71872 Pisko, F. J. Bericht über die physikalischen und mathematischen Instrumente auf der Pariser-Ausstellung 1867.

Pisko, F. J. s. auch Hessler, F. 7668.

8356 **Pison,** W. De Indiae utriusque re naturali et medica libri XIV. Amstel. 1658. fol.

Pistor, K. Ph. H. s. Moritz, A. 1926. Schmidt, A. C. Ed. 11737.

92440 Pistor, M. Deutsches Gesundheitswesen. Festschrift zum 10. intern. med. Congress. Berlin 1890.

92441 Pistor, M. Anstalten und Einrichtungen des öffentlichen Gesundheitswesens in Preussen. Festschrift zum 10. intern. med. Congress. Berlin 1890.

*7851 **Pitiscus,** B. Thesaurus mathematicus sive canon sinuum. Francof. 1613. fol.

7973 Pitiscus, B. Trigonometriae libri V. 1600. 4.

73124 Pitiscus, B. Trigonometriae libri V. Ed. 2. Augustae Vind. 1608.

1493 Pitiscus, B. Trigonometriae libri V. Ed. 3. Francof. 1612. 4.

1493 Pitiscus, B. Canon triangulorum. Francof. 1612. 4.

71678 Pitiscus, B. Sinuum, tangentium et secantium canon manualis. Heidelb. 1620. 16.

71724 Pitiscus, B. Canon triangulorum emendatissimus. 1608. Auch 73124.

Pitiscus, B. s. auch Bernoulli, Joh. III. Scultetus, A. 1657.

81683 **Pitta,** C. A. Mourao. Madère, station medicale fixe. Paris 1889.

72546 **Pitz,** H. Über projective Systeme, welche in der Ebene durch Paare von projectiven Systemen erzeugt werden. Giessen 1884.

91568 **Pius IX.** Allocuzione di Pio IX al collegio nel concistoro segreto del 22 genn. 1855. Ediz. econ. Torino 1855.

91759 Pius IX. Vereinbarung zwischen Papst Pius IX. und Franz Joseph I., Kaiser von Oesterreich. Wien 1855.

Pizzo, G. s. Breitinger, H. 92530.

11465 **Plaats,** J. D. v. d. Overzicht van de graadmetingen in Nederland. Utrecht 1889.

4226 **Place,** Fr. Theorie und Construction der Neigungswaage. Weimar 1867.

7422 Place, Fr. Ueber die Prüfung der Glasmikrometer. Berlin 1860.

Placidus von Nonantula s. Kaiser, R. 92725.

71840 **Plagemann,** W. Theorie der loxodromischen Linien auf dem Ellipsoid und auf der Kugel. 1859.

1171 **Plahn,** J. N. Fr. De causa gravitatis ac motus planetarum in systemate nostro solari. Rostochii 1744. 4.

Plaifair, Lyon s. Delabêche, H. T. 4569.
*2251 **Plan** des Theissthales. 1873. 2 Atl. gr. fol. 321 Bl.
3026 Plan of the proposed railway London-Birmingham. Mit Längsprofilen. 4.
3251 Plan von Leipzig. 1850?
*11354 **Plana,** Jean. Théorie du mouvement de la lune. Turin 1832. 3 vol. 4. Als Suppl. mehrere von 1856—60 erschienene Specialabhandlungen.
Plana, Jean s. Beaumont, Elie de 91772.
81734 **Planchon,** G. Sur la flore quaternaire des tufs calcaires de Castelnau près Montpellier. — Sur quelques monstruosités du Melianthus comosus. 1857.
81484 Planchon, G. Des modifications de la flore de Montpellier depuis le 16 siècle. Montpellier 1864. 4.
81484 Planchon, G. Etude des tufs de Montpellier. Paris 1864. 4.
8872 Planchon, J. E. The Eucalyptus globulus. Transl. from the french. Washington 1875.
81591 Planchon, J. E. Histoire d'une larve aquatique du genre Simulium. Montpellier 1844. 4.
81508 Planchon, J. E. Quelques mots sur les inflorescences épiphylles. Nancy 1853.
Plancius, P. s. Loots, J. *1281.
5693 **Planck,** Max. Grundriss der allgemeinen Thermochemie. Breslau 1893.
72682 Planck, Max. Das Princip der Erhaltung der Energie. Leipzig 1887.
Plankensteiner, A. s. Aichhorn, S. 81044.
Plano e programma s. Programme.
2127 **Plans,** coupes et élévations des trois ponts de bois les plus remarquables de la Suisse (Schaffhouse, Wettingen, Mellingen). Basle 1803. fol.
5089 **Planta,** Ad. v. Chemische Untersuchung der Heilquellen zu Schuls und Tarasp. Chur 1859.
5404 Planta, Ad. v. Die Heilquelle von St. Bernhardin. Chur 1871.
5435 Planta, Ad. v. Untersuchung über die Zusammensetzung einiger natürlichen organischen Salzbasen. 1850.
5434 Planta, Ad. v. Die Iva. Giessen 1870.
6832 Planta, Ad. v. Die Nolla-Schiefer in ihrer landwirthschaftl. Bedeutung. Aarau 1872.
Planta, Andr. Rud. v. s. Planta, P. C. v. 92585.
92539 Planta, P. C. v. Geschichte von Graubünden. Bern 1892.
92540 Planta, P. C. v. Chronik der Familie von Planta. Zürich 1892.
92585 Planta, P. C. v. Andr. Rud. v. Planta. Zürich 1893.
92727 Planta, P. C. v. Verfassungsgeschichte der Stadt Cur im Mittelalter. Cur 1879.
3391 Planta, P. C. v. Der dreissigjährige Kampf um eine rätische Alpenbahn. Chur 1885.
9167 Planta, U. v. Die gewaltsame politische Bewegung vom 4. Januar 1814. Chur 1858.
9167 Planta, V. v. Die letzten Wirren des Freistaates der drei Bünde (1797—99). Chur 1857.
Planta-Reichenau, Ad. v. s. Planta, Ad. v.
1063 **Plantamour,** E. Mesures hypsométriques dans les Alpes à l'aide du baromètre. Genève 1860. 4.
1601 Plantamour, E. Observation de l'éclipse totale de soleil du 15 juillet 1860 à Castellon de la Plana.
1632 Plantamour, E. Mémoire sur la comète Mauvais de 1844. Genève 1847. 4.
1724 Plantamour, E. Recherches expérimentales sur le mouvement simultané d'un pendule et de ses supports. Genève 1878. 4. Auch 1730.
1829 Plantamour, E. Détermination télégraphique de la différence de longitude entre Genève, Strasbourg et Bogenhausen. Genève 1879. 4.
11126 Plantamour, E. Disquisitio de methodis traditis ad cometarum orbitas determinandas. Regiomonti 1839. 4.
2654 Plantamour, E. Remarques critiques sur les rapports présentés en 1881 au conseil d'état du Canton de Vaud par M. M. Forel, Pestalozzi et Legler sur la question du Lac. Genève 1881. 4. Auch 2835.
3229 Plantamour, E. Remarques sur le rapport de Mss. Pestalozzi et Legler sur l'écoulement du Rhône à Genève. Genève 1880. 4. Auch 2654.

7448 Plantamour, E. Du climat de Genève. Genève 1863. 4. Auch 1412.
7726 Plantamour, E. Des anomalies de la température observées à Genève. Genève 1867. 4.
71772 Plantamour, E. Nouvelles études sur le climat de Genève. Genève 1876. 4.
71454 Plantamour, E. Le congrès météorologique de Vienne en 1873.
72042 Plantamour, E. Observations limnimétriques faites à Genève de 1806 à 1880. Genève 1881. 4. Auch 2654.
7714 Plantamour, E. Sur les variations périodiques de la température et de la pression atmosphérique au Grand St. Bernard. 1850?
71454 Plantamour, E. Recherches sur la distribution de la température à la surface de la Suisse pendant l'hiver 1863—64.
8429 Plantamour, E. Rapport sur les travaux de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève 1864—65 und 1874—75. 4. [8693.]
8694 Plantamour, E. Notice sur la hauteur des eaux du lac de Genève d'après des observations faites à Genève 1838—73. Genève 1874. 4.
2692 Plantamour, E. Hauteur du lac de Genève au-dessus de la Méditerranée et au-dessus de l'Océan. 1864. Auch 71454.
1571 Plantamour, E. Expériences faites à Genève avec le pendule à réversion. Genève 1866. 4.
1571 Plantamour, E. Nouvelles expériences faites avec le pendule à réversion et détermination de la pesanteur à Genève et au Righi-Kulm. Genève et Bâle 1872. 4.
1571 Plantamour, E. Observations faites dans les stations astronomiques suisses Righi-Kulm, Weissenstein, Berne. Genève 1873. 4.
7714 Plantamour, E., et F. Burnier. Nivellement du Grand St. Bernard. Genève 1855.
1205 Plantamour, E., et A. Hirsch. Détermination télégraphique de la différence de longitude entre Genève et Neuchâtel. Genève 1864. 4. Auch 1412.
1415 Plantamour, E., et A. Hirsch. Détermination télégraphique de la différence de longitude entre Weissenstein, Berne et Neuchâtel. Genève 1872. 4.
1571 Plantamour, E., et A. Hirsch. Détermination télégraphique de la différence de longitude entre Simplon, Milan et Neuchâtel. Genève 1875. 4.
7963 Plantamour, E., et A. Hirsch. Sur la détermination du coéfficient de dilatation d'un barreau d'argent. Genève 1870. Auch 11411.
71066 Plantamour, E., et A. Kammermann. Résumés météorologiques des années 1846—88 pour Genève et le Grand St-Bernard. Genève.
1693 Plantamour, E., et R. Wolf. Détermination télégraphique de la différence de longitude entre Zürich, Pfänder et Gäbris. Genève 1877. 4.
1415 Plantamour, E., R. Wolf et A. Hirsch. Détermination télégraphique de la différence de longitude entre Righi, Zurich et Neuchâtel. Genève 1871. 4.
Plantamour, E. s. auch Burnier. F. 81788. Forel, F. A. 2863. Gautier, A. 11411, 1573, 1334, 71802. Wolf, Rud. 91889. Hirsch, A. 11278. Martins, Ch. 71885. Michel 71454.
71885 Plantamour, Ph. Le limnographe de Sécheron près Genève. Genève 1878.
9140 **Plantin,** J. B. Abrégé de l'histoire générale de Suisse. Genève 1666.
9147 Plantin, J. B. Helvetia antiqua et nova. Tig. 1737.
71833 **Planudes,** Max. Rechenbuch. Aus dem Griechischen von H. Wäschke. Halle 1878.
Planudes, Max s. auch Gerhardt, C. J. 7833.
Plate, G. Über die Ausführung des Arlberg-Tunnels. 4 Vorträge. Wien 1884.
92181 Plate, H. Lehrgang der englischen Sprache, Mittelstufe. 41. A. Dresden 1879.
81697 **Plateau,** F. Qu'est-ce que l'aile d'un insecte? 1869.
81381 Plateau, F. Crustacées isopodes terrestres. 1870.
81516 Plateau, F. Réflexions et expériences sur le vol des Coléoptères. 1869.
81516 Plateau, F. Faune belge: Myriapodes. 1872.
71327 Plateau, J. Statique des liquides soumis aux seules forces moléculaires. Paris 1873. 2 vol.
Plater, Felix s. Miescher, Fr. 9317. Fechter, D. A. 9318.
Plater, Thomas s. Burckhardt, A. 92439.
5635 **Plath,** G. Über β-Aethyl-α-Stilbazol und einige seiner Derivate. Kiel 1889.

*A 122 **Platner,** E., C. Bunsen, E. Gerhard und W. Röstell. Beschreibung der Stadt Rom. Stuttgart 1830—42. 3 Bde. Atl. fol.

9045 **Plato.** Unterredungen über die Gesetze. Neue Bearbeitung der Schulthess'schen Uebersetzung von S. Vögelin. Zürich 1842. 2 Thle.

9155 Plato. Der Staat. Uebers. von K. Schneider. Breslau 1839.

Plato s. auch Favaro, A. 1641. Grote, G. 1639. Mendelssohn, Mos. 9622. Rothlauf, B. 71883.

3023 **Platt,** A. Topographische Karte der Magdeburg-Leipzig-Dresdnerbahn. fol.

92727 **Platter,** J. Gustav Cohns „ethische" Nationaloekonomie. Wien 1886.

92727 Platter, J. Kauf oder Pacht? Vortrag. Basel 1887.

92894 Platter, J. Kritische Beiträge zur Erkenntnis unserer socialen Zustände und Theorien. Basel 1894.

3058 **Plattner,** C. Fr. Werden nach Erstellung der Eisenbahn von Dresden nach Zwickau und Freiberg die Zwickauer Steinkohlen die des Plauen'schen Grundes verdrängen? Freiberg 1854.

5471 Plattner, C. Fr. Die metallurgischen Röstprocesse. Freiberg 1856.

5098 Plattner, C. Fr. Vorlesungen über allgemeine Hüttenkunde. Herausg. v. Th. Richter. Freiberg 1859—63. 2 Bde. Auch 5467.

5094 Plattner, C. Fr. Die Probierkunst mit dem Löthrohre. Leipzig 1835.

5468 Plattner, C. Fr. Die Probierkunst mit dem Löthrohre. 3. A. Leipzig 1853.

71668 **Plauzoles,** Ch. Tables de logarithmes. Ed. stér. Paris 1809. (Tirage 1830).

11466 **Plehwe,** H. v. Leitfaden für den theoretischen Unterricht im Planzeichnen. 3. A. Berlin 1854.

M 46 Plehwe, H. v. Leitfaden für den Unterricht im militärischen Aufnehmen. 3. A. Berlin 1855.

91103 **Plenker,** G. Das österreichische Tabak-Monopol seit dessen Ausdehnung auf das gesammte Staatsgebiet. Wien 1857. 4.

2716 **Plenkner,** W. Ueber die Bewegung des Wassers in natürlichen Wasserläufen. Leipzig 1879. 4.

M 489 **Plessix,** H. et E. Legrand-Girarde. Manuel complet de fortification. 2 éd. Paris 1890.

3067 **Plessner,** F. Notizen zum Veranschlagen der Eisenbahnen. Berlin 1853. Auch 3408 und 3381.

2301 Plessner, F. Die Herstellung billiger Local- und Nebenbahnen. Berlin 1870.

3136 Plessner, F. Anleitung zum Veranschlagen von Eisenbahnen. 3. A. Berlin 1874.

81052 **Plettner,** F. Die Braunkohle in der Mark Brandenburg. Berlin 1852.

8038 **Plieninger.** Belehrung über den Maikäfer, als Larve und als Käfer. Stuttg. 1834.

1970 Plieninger, L. F. Kurtz Bedencken von der Emendation dess Jars durch Babst Gregorium XIII fürgenommen. Strassburg 1583. 4.

71105 Plieninger, Th. Beitrag zur klimatisch-meteorologischen Statistik Württembergs. Stuttgart 1867.

71105 Plieninger, Th. u. H. Schoder. Jahresbericht über die Witterungsverhältnisse Württembergs. Jahrgang 1861—67. Stuttgart.

81168 **Plinius,** Cajus Sec. maior. Naturgeschichte, übers. v. Wittstein. Leipzig 1881—82. 6 Bde.

8135 Plinius, Cajus Sec. maior. Naturgeschichte. Uebers. von H. Külb. Stuttgart 1840-56. 35 Bde. 16.

8153 Plinius, Cajus Sec. maior. Histoire naturelle. Trad. en franç. avec le texte latin. Paris 1771—82. 12 vol. 4.

Plinius, Cajus Sec. iunior s. Neumann, H. 92030.

M 172 **Ploennies,** W. v. Neue Studien über die gezogene Feuerwaffe der Infanterie. Darmstadt 1861—72. 5 Bde.

M 230 Ploennies, W. v. Nouvelles études sur l'arme à feu rayée de l'infanterie. Trad. de l'allemand par J. E. Tardieu. Vol. II 1. Paris 1864.

Ploos v. Amstel, J. s. Adams, G. 11554.

8245 **Plouequet,** D. Vertrauliche Erzählungen einer Schweizerreise im Jahr 1786. Tübingen 1787.
7079 **Plücker,** J. System der Geometrie des Raumes in neuer analystischer Behandlungsweise. Düsseldorf 1846. 4.
7080 Plücker, J. System der analytischen Geometrie, auf neue Betrachtungsweisen gegründet. Berlin 1835. 4.
7121 Plücker, J. Analytisch-geometrische Entwicklungen. Essen 1828—31. 2 Bde. 4.
7865 Plücker, J. Neue Geometrie des Raumes, gegründet auf die Betrachtung der geraden Linie als Raumelement. Leipzig 1868—69. 2 Abth. 4.
*73345 Plücker, J. Gesammelte wissenschaftliche Abhandlungen. Herausg. v. A. Schönflies und Fr. Pockels. Leipzig 1895—96. 2 Bde.
Plücker, J. s. auch Beer, A. 7561. Dronke, A. 71099.
71497 **Plüss,** N. Die Begründung der Farbenlehre durch Newton und ihre Bekämpfung durch Göthe. Basel 1874. 4.
72037 Plüss, N. Aufgaben und Versuche über geometrische Wahrscheinlichkeit. Basel 1881. 4. Auch 72555 und 72601.
92704 Plüss, Th. Der Reiz erzählender Dichtung und die Aeneide Vergils. Basel 1882. 4.
*9363 **Pluvinel,** A. L'instruction du Roy en l'exercice de monter à cheval. Amsterdam 1666. fol.
7754 **Pochhammer,** Leo. De superficiei undarum derivatione. Berolini 1863. 4.
Pockels, Fr. s. Plücker, J. 73345.
9623 **Pölitz,** K. H. L. Grundlinien zur pragmat. Weltgeschichte. Leipzig 1795.
81745 **Pöllmann,** H. Über die Principien bei Schieloperationen. Kiel 1888.
*8365 **Pöppig,** E. Illustrirte Naturgeschichte des Thierreichs. Leipzig 1847-48. 2 Bde. fol.
71454 **Poëy,** A. Travaux sur la météorologie, la physique du globe en général et sur la climatologie de l'île de Cuba et des Antilles. Versailles 1861.
71889 Poëy, A. Comment on observe les nuages pour prévoir le temps. 3 éd. Paris 1879. Auch 72122.
7236 **Poggendorff,** J. C. Lebenslinien zur Geschichte der exacten Wissenschaften. Berlin 1853. 4.
73358 Poggendorff, J. C. Biographisch-literarisches Handwörterbuch zur Geschichte der exacten Wissenschaften. Leipzig 1858—63. 2 Bde.
1634 Poggendorff, J. C. Meine Rede zur Jubelfeier am 28. Februar 1874. 4.
71813 Poggendorff, J. C. Geschichte der Physik. Vorlesungen. Leipzig 1879. Auch 73093.
Poggendorff, J. C. s. auch Annalen 7253. Frommel, E. 91745. Wörterbuch *5462.
6829 **Pogoda,** U. T. Über eine Schafkrankheit. Cherson 1871. (Russisch.)
1967 **Pogson,** N. R. Telegraphic determinations of differences of longitude. Madras 1884. 4.
7750 **Pohl,** G. F. Die Kugelfläche als mathematisches Constructionsfeld. Berlin 1819. 4.
4870 Pohl, J. Die Anlage von Wassermühlen. Mit 3 Tafeln. Wien 1865.
7550 Pohl, J. J. Beiträge zur Prüfung der Mikroskope. 1853.
7550 Pohl, J. J. Über Sacharometer, deren Anfertigung und Prüfung. 1853.
7546 Pohl, J. J. Beobachtungen während der Sonnenfinsterniss am 28. Juli 1851.
7413 Pohl, J. J. u. J. Schabus. Tafeln zur Reduction der Barometerstände auf die Normaltemperatur. Wien 1852. Auch 7546.
7413 Pohl, J. J. und J. Schabus. Tafeln zur Vergleichung und Reduction der in verschiedenen Längenmaassen abgelesenen Barometerstände. Wien 1852. Auch 7546.
7546 Pohl, J. J. und J. Schabus. Tafel zur Bestimmung der Capillardepression in Barometern. 1852.
6734 Pohl, Joh. Handbuch der landwirthsch. Rechnungsführung. Berlin 1879.
6995 Pohl, Joh. Handbuch der landwirthsch. Rechnungsführung. 2. A. Berlin 1894.
7175 Pohl, L. Das Licht als materieller Urgrund aller Dinge. Breslau 1858.
Pohlhausen, A. s. Rebber, W. 4888.
71366 **Pohlke,** K. Darstellende Geometrie. I. Berlin 1860. Atl. 4.
Pohlke, K. Darstellende Geometrie. I. 2. A. Berlin 1866. Atl. 4.

71476 Pohlke, K. Darstellende Geometrie. I—II. Berlin 1876. Atl. 4. (Abth. I 4. A.)
Pohlke, K. s. auch Pelz, C. 72768. Schwarz, Herm. Amandus 7713.
92109 **Pojattina,** N. Eine Vorlesung über die Pasigraphie. Wien 1870.
11366 **Poincaré,** H. Les méthodes nouvelles de la mécanique céleste. Tome 1–2. Paris 1892—93.
72595 Poincaré, H. Leçons sur la théorie mathématique de la lumière. Réd. par J. Blondin, M. Lamotte et D. Hurmuzescu. Paris 1889—92. 2 vol.
72832 Poincaré, H. Electricité et optique. I—II. Paris 1890—91.
72868 Poincaré, H. Thermodynamique. Red. par J. Blondin. Paris 1892.
72889 Poincaré, H. Leçons sur la théorie de l'élasticité. Réd. p. E. Borel et J. Drach. Paris 1892.
Poincaré, H. s. auch Marie, M. 73067.
4368 **Poinsot,** L. Eléments de statique. Nouv. éd. Paris 1811.
4625 Poinsot, L. Eléments de statique. 8 éd. Paris 1842.
4069 Poinsot, L. Eléments de statique. 9 éd. Paris 1848.
4659 Poinsot, L. Elemente der Statik. Nach der 12. A. übers. von H. Servus. Berlin 1887.
4070 Poinsot, L. Théorie nouvelle de la rotation des corps. Paris 1852.
4205 Poinsot, L. Théorie des cônes circulaires roulants. Paris 1853.
4737 Poinsot, L. Sur la manière de ramener à la dynamique des corps libres, celle des corps qu'on suppose gênés par des obstacles fixes. 1859. 4.
4737 Poinsot, L. Sur la quantité de mouvement qui est transmise à un corps par le choc d'un point massif. 1859. 4.
71091 Poinsot, L. Réflexions sur les principes fondamentaux de la théorie des nombres. Paris 1845. 4.
Poinsot, L. s. auch Steinhauser, A. 72224.
4319 **Poiré,** P. La France industrielle. Paris 1873.
Poirier, H. s. Dögen, M. (M 26.)
7392 **Poisson,** S. D. Traité de mécanique. Paris 1811. 2 vol. Auch 4356.
4067 Poisson, S. D. Traité de mécanique. 2 éd. Paris 1833. 2 vol. Auch 4857.
4102 Poisson, S. D. Lehrbuch der Mechanik. Uebers. v. E. Schmidt. Stuttg. 1825—26. 2 Bde.
4245 Poisson, S. D. Recherches sur les mouvements des projectiles dans l'air. Paris 1839. 4
7898 Poisson, S. D. Recherches sur la probabilité des jugements. Paris 1837. 4.
7163 Poisson, S. D. Lehrbuch der Wahrscheinlichkeitsrechnung. Deutsch bearbeitet von Schnuse. Braunschweig 1841.
7899 Poisson, S. D. Nouvelle théorie de l'action capillaire. Paris 1831. 4.
7128 Poisson, S. D. Théorie mathématique de la chaleur. Paris 1835. 4. Auch 73137.
72405 Poisson, S. D. Théorie mathématique de la chaleur. Extrait par Delarive. 1835.
Poisson, S. D. s. auch Schering, E. 72743.
6144 **Poiteau,** A. Le bon jardinier pour l'année 1826. 27 éd. Paris 1826.
Pokorny, A. s. Ettingshausen, C. v. *8069.
1171 **Polac** (Polack), J. Fr. De cometa anni currentis. Trajecti ad Viadrum. 1744. 4.
1314 Polac (Polack), J. Fr. Über den Cometen von 1744. Frankfurt 1744.
4414 **Pole,** W. The life of Sir William Fairbairn. London 1877.
72777 Pole, W. Wilhelm Siemens. Berlin 1890.
Pole, W. s. Gaudard, J. 2273.
Polemo, A. s. Förster, R. 92704.
1341 **Poleni,** G. De la meilleure manière de mesurer sur mer le chemin d'un vaisseau. Paris 1734. 4.
7988 Poleni, G. Epistolarum mathematicarum fasciculus. Patavii 1729. 4.
Poleyen, H. E. s. Locke, J. 91003.
11739 **Polhöhenbestimmungen** aus dem Jahre 1886 für 20 Stationen nahe dem Meridian des Brockens vom Harz bis zur dänischen Grenze. — Gelegentlich ausgeführte Polhöhen- und Azimutbestimmungen aus den Jahren 1878—84. Berlin 1889. 4. (Publ. d. k. preuss. geod. Inst.)

11739 Polhöhenbestimmungen im Harzgebiet ausgeführt in den Jahren 1887—91. Berlin 1894. 4. (Publ. d. k. preuss. geod. Inst.)

9886 **Polignac,** M. de. L'anti-Lucrèce. Trad. par Bougainville. Paris 1749. 2 vol.

5718 **Polikier,** H. Über die Condensations-Producte von Formaldehyd mit Harnstoff und Sulfoharnstoff. Bern 1888.

5797 Polikier-Ledermann, Anna B. Chemisch-mineralogische Untersuchungen einiger oberhalb Gampel (Kt. Wallis) vorkommenden Gesteine und Mineralien. Bern 1891.

92107 **Polizeiverordnung,** allgemeine, der Gemeinde Hottingen. 1881.

91046 Polizeiverordnung, allgemeine, der Stadt Zürich 1858, 1862 und 1894.

2686 Polizeiverordnung betreffend verschiedene sanitätspolizeiliche Verhältnisse. Zürich 14. Okt. 1873.

6667 **Pollacci** da Pistoia, E. Monografia sulla vinificazione ossia la teoria e la pratica della enologia. Genova 1871.

*3261 **Pollacsek,** M. Beschreibung des Tracé der Bahn Seebach-Oerlikon-Zürich. Zürich 1876. 4.

3384 Pollacsek, M. Der Secundärbetrieb normalspuriger Bahnen. Zürich 1879.

5712 **Pollak,** A. Untersuchungen über die Oxyazokörper. Reichenberg 1892.

7345 Pollak, Fr. X. Sammlung mathematischer Aufgaben sammt deren Auflösungen. Abtheil. 1 u. 2: arithmet. u. algebraische Aufgaben. Abtheil. 3: planimetr. Aufgaben. Augsburg 1840—47. 3 Bde.

5635 **Pollini,** B. Über einige Derivate der Ortho- u. Para-Toluidinsulfosäure. Frankf. 1890.

81684 **Polo,** Marco. Veneziano. Viaggi in Asia, Africa, nel mare dell' Indie, descritti nel secolo XIII. Parte I. Venezia 1829.

2191 **Polonceau,** A. R. Nouveau système de ponts en fonte suivi dans la construction du pont du Carrousel. Paris 1839. 4. Atl. fol.

2098 Polonceau, A. R. Projet de régularisation et d'endiguement de la Loue et du Doubs. Paris 1844. 4.

2098 Polonceau, A. R. Considérations sur les causes des ravages produits par les rivières à pentes rapides. Paris 1844. 4.

2702 Polonceau, A. R. Note sur les débordements des fleuves et des rivières. Paris 1847.

5718 **Polonowsky,** Max. Die Condensation des Glyoxals mit Malon- und Acetessigester. Uster 1888.

5718 Polonowsky, Natalie. Über das Anisamin. — Über die Reduction der Oxime der Dibenzylreihe. Uster 1888.

72170 **Polster,** F. Geometrie der Ebene bis zum Abschlusse der Parallelentheorie. Würzburg 1877.

Polstorff, L. s. Wiegmann, A. F. 81514.

5712 **Poltzer,** A. Untersuchungen über die Amidoazoverbindungen. Uster 1891.

9705 **Polyaenus.** Polyaeni strategematum libri octo. Red. S. Mursinna. Berolini 1756.

9223 **Polybius.** Histoire. Trad. par V. Thuillier et annotée par Folard. Nouv. éd. Amsterdam 1774. 7 vol. 4.

81654 **Pomel,** A. Explication de la carte géologique provisoire de l'Algérie. Alger 1890. 4.

92819 **Pompée,** Ph. Études sur l'éducation professionelle en France. Paris 1863.

92196 **Pomponius** Mela. De orbis situ libri tres, cum commentariis Joachimi Vadiani. Basileae 1522. fol.

2595 **Poncelet,** J. V. Über die Stabilität der Erdbekleidungen und deren Fundamente. Aus dem franz. durch J. W. Lahmeyer. Braunschweig 1844.

*4499 Poncelet, J. V. Mécanique appliquée aux machines. 3 vol. fol. Aut.

4347 Poncelet, J. V. Mécanique appliquée aux machines, éd. Kretz. Paris 1874.

4019 Poncelet, J. V. Mécanique appliquée aux machines. Liége 1845. 2 p.

4022 Poncelet, J. V. Roue hydraulique à aubes courbes. Metz 1827. 4.

7167 Poncelet, J. V. Traité des propriétés projectives des figures. Paris 1822. 4.

*7637 Poncelet, J. V. Traité des propriétés projectives des figures. 2 éd. Paris 1865—66. 2 vol. Auch 73195.

7397 Poncelet, J. V. Applications d'analyse et de géométrie. Paris 1862—64. 2 vol.
71495 Poncelet, J. V. Recherches sur le calcul des séries. Paris 1833. 4.
4081 Poncelet, J. V. Théorie de la turbine Fourneyron. 1838. 4.
4178 Poncelet, J. V. Mécanique industrielle. Bruxelles 1839.
4266 Poncelet, J. V. Introduction à la mécanique industrielle. 3 éd. par X. Kretz. Paris 1870.
4494 Poncelet, J. V. Industrielle Mechanik. Deutsch bearb. von A. Hallbauer und C. G. Kuppler. Nürnberg 1841—45. 2 Bde.
4023 Poncelet, J. V., et Lesbros. Expériences sur les lois de l'écoulement de l'eau. Paris 1832. 4.
Poncelet, J. V. s. auch Didion, Js. 91205. Holst, E. 72396.
71544 **Poncini,** Giu. Le equazioni numeriche, intiere e razionali ad una incognita. Milan 1877.
1826 **Pond,** J. On the changes which have taken place in the declinations of some of the principal fixed stars. London 1823. 4.
2431 **Ponetz,** E. Patentirte Schraubenmutterversicherung. Prag 1873. 4.
Poniatovia, Christina s. Kotter, Christoph 9798.
9166 **Pons,** A. L. Plein droit à l'indépendance et à l'égalité, soit examen du sens des traités de 1815 en faveur de Genève. Genève 1856.
91577 Pons, A. L. Intervention étrangère et violation de la constitution fédérale permanente dans le Canton de Genève. Genève 1857.
91088 Pons, E. P. Physik der Gesellschaft. Berlin 1836.
Ponson, A. T. s. Hartmann, C. 4512.
1831 **Ponte** Ribeiro, Barão da. Exposicão dos trabalhos que serviram de base a carta do imperio. Rio de Janeiro. 1876.
1298 **Pontécoulant,** G. de. Théorie analytique du système du monde. Paris 1829–46. 4 vol.
1832 Pontécoulant, G. de. Traité élémentaire de physique céleste. Paris 1840.
11719 Pontécoulant, G. de. Mémoire sur le calcul des perturbations et le prochain retour à son périhélie de la comète de Halley. 1829? 4.
3161 **Pontzen,** E. Ueber die Verbindung zweier durch einen Gebirgszug getrennten Eisenbahnen. Wien 1870. 4.
3425 Pontzen, E. Das Eisenbahnwesen in den Vereinigten Staaten von Amerika. Wien 1877.
91566 **Poore,** B. P. Congressional directory for the third session of the 41 Congress of the United States of America. 2 ed. Washington 1871.
Popp s. Riedler, A. 2859.
73071 **Poppe,** A. Alphabetisch-chronologische Übersicht der Erfindungen, Entdeckungen und Fortschritte auf dem Gebiete der Physik, Chemie, Mechanik und industriellen Technik von den ältesten Zeiten bis auf unsere Tage. 3. A. Frankfurt 1881.
3133 Poppe, A. Der Transport auf Eisenbahnen über Anhöhen und Berge. Tübingen 1857.
71838 Poppe, A. Beschreibung u. Anleitung zum Gebrauch des Arithmographen. Frankf. 1876.
3199 Poppe, J. H. M. Die Telegraphen und Eisenbahnen. Stuttgart 1834.
5022 Poppe, J. H. M. Volksgewerbslehre. Stuttgart 1833—34. 2 Bde.
7708 Poppe, J. H. M. Volksnaturlehre. 2. A. Tübingen 1834.
72489 Poppe, J. H. M. Geschichte der Anwendung aller krummen Linien. Nürnberg 1802.
73131 Poppe, J. H. M. Geschichte der Mathematik. Tübingen 1828.
11448 **Porro,** Fr. Intorno all' ecclisse totale di luna del 28 Gennaio 1888. Torino 1888.
11427 Porro, Fr. Sulla differenza di longitudine fra gli osservatorii astronomici di Milano e di Torino. Torino 1889.
11389 Porro, Fr. e M. Rajna. Determinazione della differenza di longitudine fra Milano e Torino. Firenze 1890. 4.
11319 Porro, J. La tachéométrie. Turin 1850.
11390 Porro, J. Manuale pratico di geodesia moderna. Milano 1870?
71886 Porro, J. What is ether, electricity and its velocity? 1873.
1656 **Porta,** J. B. Della celeste fisonomia libri sei. Padova 1616. 4.
9806 Porta, J. B. La magie naturelle. Lyon 1650. 16.

9783 **Portalis,** le comte. Rapport sur l'attentat du 28 juillet 1835. Paris 1835. 4.
4773 **Portefeuille** économique des machines. Recueil mensuel fondé par C. A. Oppermann. Paris 1856—95. fol.
9119 **Porter,** G. R. The progress of the nation in its various social and economical relations. New ed. London 1851.
92109 Porter, J. M. Rede über die Aufhebung der Freibriefe von Corporationen. Nazareth 1838.
Porter s. auch Aveling 4737.
Portes, L. s. Cart, A. 2807.
81454 **Portis,** Al. Über die Osteologie von Rhinoceros Merckii Jäg. 1880? 4.
81498 Portis, Al. Di alcuni fossili terziarii del Piemonte e delle Liguria appartenenti all' ordine dei Chelonii. Torino 1879. 4.
81520 Portis, Al. Intorno ad alcune impronte eocenichi di Vertebrati recentemente scoperte in Piemonte. Torino 1879.
5556 **Portland-**Cement aus der Fabrik des Bonner Bergwerks- u. Hütten-Vereins. Bonn 1863. Mit Attesten.
82019 **Portlock,** J. E. Report on the geology of the county of Londonderry, and of parts of Tyrone and Fermanagh. Dublin 1843.
2613 **Porto** di Genova, 1891. Imola 1892. fol.
*2275 **Ports** maritimes de la France. T. I—VI, VIII. Paris 1874—92. Atlas fol.
*8848 **Posada,** Cl. Barrial. Estudio geologico de la region aurifera de Tacuarembó. 4.
Posch, J. v. s. Berichte 6172.
1162 Posch, L. Geschichte und System der Breitengradmessungen. Freysing 1860.
*5684 **Possanner,** B. v. Chemische Technologie der landwirthschaftlichen Gewerbe. Wien 1893. 4.
2361 **Possenti,** C. Sulla sistemazione idraulica della Valdichiana. II. Firenze 1867.
Possevinus, C. A. s. Mästlin, M. 11599.
91861 **Post-** und Telegraphen-Statistik, schweizerische, 1869—95. fol.
92595 **Postamtsblatt,** schweizerisches. Jahrg. 1881—94. Bern. 4.
91473 **Postheiri,** der. Bd. 8, 9, 12. Solothurn 1852—56. 4. [Unvollst.].
*1149 **Postkarte** der schweiz. Eidgenossenschaft von 1850.
A 23 **Potain.** Détails des ouvrages de menuiserie. Paris 1749.
M 461 **Poten,** B. Geschichte des Militär-Erziehungs- und Bildungswesens in den Landen deutscher Zunge. Bd. 1—3. Berlin 1889—93.
2176 **Potente,** Chr. Brückenbaukunde. Kassel 1844. Atl. fol.
3034 Potente, Chr. Eisenbahn- und Maschinenkunde. Kassel 1847.
Pothenot, L. s. Höltschl, J. 1744.
81734 **Potonié,** H. Ersatz erfrorener Frühlingstriebe durch accessorische u. andere Sprosse.
6867 **Pott,** E. Die landwirthschaftlichen Futtermittel. Berlin 1889.
Pott, J. F. s. Du Roi, J. Ph. 6427.
81490 **Pouchet,** G. et Th. Leber. Anatomie du globe et des glandes de l'oeil chez le Tamanoir. 1867.
7519 **Poudra,** N. G. Histoire de la perspective ancienne et moderne. Paris 1864.
7777 Poudra, N. G. Traité de perspective-relief. Paris 1862. Atl. 4.
71094 Poudra, N. G. Catalogue de ses travaux. Rome 1868. 4.
Poudra, N. G. s. auch Désargues, G. 7471.
Pougin, A. s. Fetis, F. J. 91701.
7238 **Pouillet,** C. S. M. Lehrbuch der Physik und Meteorologie. Deutsch v. J. Müller. Braunschweig 1843. 2 Bde. Auch 7675.
72904 Pouillet, C. S. M. Lehrbuch der Physik und Meteorologie. Deutsch von J. Müller. 5. A. Braunschweig 1858. 2 Bde.
71730 Pouillet, C. S. M. Lehrbuch der Physik und Meteorologie. Deutsch von J. Müller. 8. A. bearb. v. L. Pfaundler. Braunschweig 1876—81. 3 Bde.
73234 Pouillet, C. S. M. (Müller-Pouillet). Lehrbuch der Physik und Meteorologie. 9. A. bearb. von L. Pfaundler. Braunschweig 1886—96. 3 Bde.

7494 Pouillet, C. S. M. Eléments de physique expérimentale et de météorologie. 7 éd. Paris 1856. 2 vol.

72265 Pouillet, C. S. M. Eléments de physique expérimentale et de météorologie. 4 éd. Paris 1844. 2 vol.

Pouillet, C. S. M. s. auch Robiati, A. 7007. Vademecum 2765.

92836 Pouillet, E. Traité théorique et pratique des brevets d'invention et de la contrefaçon. 2 éd. Paris 1879.

Poullet-Delisle, A. C. M. s. Gauss, C. Fr. 7186.

Poupard ainé s. Hellyer, S. St. A 297.

7050 **Pouriau,** A. Etudes sur l'ozone. Lyon 1855.

M 275 **Pourtalès,** H. de. Projet d'une tente militaire portative. Paris 1844.

7891 Pourtalès, L. A. de. Des quantités positives et négatives en géométrie. Neuchâtel 1847. 4. Atl. fol.

8696 Pourtalès, L. F. de. Deep-sea corals. Cambridge 1871. 4.

8717 Pourtalès, L. F. de. Contributions to the faune of the Gulf-stream at great depths. Auch 81334.

Pourtalès, L. F. de. s. auch Agassiz, Alex. 92166.

7176 **Powalki,** C. Logarithmisch-trigonometrische Dreiecksberechnungen. Berlin 1858.

1205 Powalki, C. Neue Untersuchungen des Venusdurchganges von 1769. Kiel 1864. 4.

71868 **Powell,** Baden. History of natural philosophy from the earliest periods to the present time. London 1834.

8805 Powell, J. W. Exploration of the Colorado river of the West and its tributaries, explored in 1869—72. Washington 1874—75. 4. [8871].

91583 Powell, J. W. Report on the survey of the Colorado of the West. 1874. Auch 81303.

91856 Powell, J. W. Indroduction to the study of indian languages. 2 ed. Washington 1880. 4.

Powell, J. W. s. auch United States geol. survey.

*A 96 **Pozzo,** A. Der Maler und Baumeister Perspectiv. Herausg. von J. Boxbarth. Augsburg 1719. 2 Bde. fol.

9469 Pozzo, F. dal. Observations sur le régime hypothécaire établi en Sardaigne. Paris 1823.

91588 Pozzo, F. dal. Observations sur la nouvelle organisation judiciaire établie en Sardaigne. Londres 1823.

92099 Pozzo, F. dal. Edit du roi de Sardaigne portant création d'un conseil d'état. Paris 1831.

9373 **Practica.** *Πρακτικὰ τῆς ἐν Ἄργει ἐθνικῆς τετάρτης τῶν Ἑλλήνων συνελεύσεως.* Athen 1829.

9374 Practica. *Ἡ τῆς τρίτης Σεπτεμβρίου ἐν Ἀθήναις ἐθνικὴ συνέλευσις.* Athen 1843—44.

9375 Practica. *Πρακτικὰ τῶν συνεδριάσεων τῆς βουλῆς τῶν Ἑλλήνων. Σύνοδοι* I—VI. Athen 1844—50. 18 vol.

Prada, T. s. Villa, A. 81700.

92462 **Pradt,** de. De la Belgique depuis 1789 jusqu'en 1794. Paris 1820.

11739 **Präcisions-**Nivellement, das, ausgeführt von dem kgl. preuss. geodät. Institute. Bd. 1. Arbeiten i. d. J. 1867—75. Berlin 1876. 4.

5520 **Prämien-**Liste für Gruppe 26 (Landwirthschaft) der schweiz. Landesausstellung in Zürich 1883.

7716 **Prändel,** J. G. Geometrie und ebene Trigonometrie. München 1793.

7727 Prändel, J. G. Algebra. München 1800.

2190 **Praly,** P. Etudes sur la construction des voutes biaises. Nouv. éd. Paris 1868.

7633 **Prange,** Chr. De locustis. Jenae 1693. 4.

71949 **Pranghofer,** G. Sammlung von Aufgaben und Beispielen aus der Physik. 1. Wien 1868.

81715 **Prangner,** E. Über Enneodon Ungeri, ein neues Genus fossiler Saurier. Graetz 1830?

Prantl, Carl s. Aristoteles 11663.

81530 Prantl, Carl (geb. 1849). Lehrbuch der Botanik. 7. A. Leipzig 1888. Auch 8690.

Prasch, A. s. Bauer, R. 3367.

71686 **Prasse,** M. v. Logarithmische Tafeln. Rev. v. Mollweide u. Jahn. Leipzig. 1830? 12.
71781 Prasse, M. v. Usus logarithmorum infinitinomii in theoria aequationum. Lipsiae 1796. 4.
72026 Prasse, M. v. Institutiones analyticae. Lipsiae 1813. 4.
72040 Prasse, M. v. De reticulis cryptographicis. Lipsiae 1799. 4.
92120 **Praxis,** die, der schweizerischen Volks- und Mittelschule. Herausg. von J. Bühlmann. Bd. 1—9. Zürich 1881—89.
8905 **Préavis** de la commission spéciale des mines du Jura. Porrentruy 1854. Auch 4592.
4199 **Prechtl,** J. J. Untersuchungen über den Flug der Vögel. Wien 1846.
7590 Prechtl, J. J. Praktische Dioptrik. Wien 1828.
Prechtl, J. J. s. auch Encyclopädie.
72040 **Précis** d'une nouvelle méthode pour réduire à de simples procédés analytiques la démonstration des théorèmes de géométrie. Par J. G. C. Paris, an VII. 4.
M 372 Précis de la campagne de 1805 en Allemagne et en Italie. Bruxelles 1886.
M 403 Précis de la campagne de 1815 dans les Pays-Bas. Bruxelles 1887.
M 404 Précis de la campagne de 1859 en Italie. Bruxelles 1887.
91561 Précis de la constitution du Ct. de Neuchâtel. Lausanne 1833.
M 374 Précis de la guerre de 1866 en Allemagne et en Italie. Bruxelles 1886.
M 373 Précis des campagnes de Gustave-Adolphe en Allemagne (1630–32). Bruxelles 1887.
M 480 Précis des campagnes de 1796 et 1797 en Italie et en Allemagne. Bruxelles 1889.
M 260 Précis militaire de la campagne de 1813 en Allemagne. Leipzig 1881.
M 387 **Preda,** P. Le sommeil interrompu. Novare 1885.
92716 Preda, P. La pedagogia di Rabelais. Novara 1886.
1160 **Prediger,** C. Über die Genauigkeit barometrischer Höhenmessungen. Clausthal 1860. Auch 11310.
71647 **Preece,** W. H. and J. Sivewrigt. Telegraphy. 2 ed. London 1876.
Preece, W. H. s. auch Mayer, J. 3334.
9661 **Pregitzer,** J. U. Wirtembergischer Cedern-Baum oder vollständige Genealogie des hochfürstlichen Hauses Wirttemberg. Stuttgardt 1734. fol.
Prehled s. Programme (Budapest).
M 162 **Prehn,** M. Die Ballistik der gezogenen Geschütze. Berlin 1864.
M 210 Prehn, M. Die Artillerie-Schiesskunst aus preussischen gezogenen Geschützen. Berlin 1867.
M 218 Prehn, M. Über die bequemste Form des Luftwiderstandgesetzes. Berlin 1874.
M 233 Prehn, M. Ballistique des bouches à feu rayées. Trad. par Rieffel. Paris 1867.
6659 **Preiss,** B. Die Kartoffelpflanze. Leipzig 1844.
Preiss, H. s. Bolm, A. 92935.
6705 **Preisverzeichniss** der Werkzeuge und Modelle aus der Ackergeräthe-Fabrik des Instituts Hohenheim. Stuttgart 1854. 4.
6785 Preisverzeichniss für die den Gruben der Freyberger Bergamts-Revier angelieferten weichen Stammhölzer. Freyberg 1831.
Prélat-Burnand s. Burnier, F. M 173.
3230 **Prenninger,** C. Der Bau der Arlbergbahn. Wien 1880.
3273 **Prentiss,** E. A. Street railways for the Million. Liverpool 1861.
91310 **Prescott,** W. H. History of the conquest of Mexico. New-York 1844. 3 vol.
4582 **Presle,** A. de. Traité de mécanique rationnelle. Paris 1869.
61008 **Presse,** deutsche landwirtschaftliche. Jahrg. 19—22, 1892—95. Berlin. fol.
91547 **Pressel,** Th. Caspar Cruziger. Elberfeld 1862.
91745 Pressel, Th. Joachim Vadian. Elberfeld 1861.
2400 Pressel, W. Thalsperren zum Zwecke der Vereinfachung von Bahnanlagen im Gebirge. 1866. 4.
3427 Pressel, W. Strombauten an der Legrader Lehne (Südbahn). Wien 1868. In Mappe.
2170 **Pressler,** F. K. Die Zentralisation der Dresdner Bahnhöfe. Dresden 1850. 4.
8098 Pressler, H. Zur Kenntniss der Verwitterung. Zittau 1851.

6044 Pressler, M. R. Neue holzwirthschaftliche Tafeln. Dresden 1857. 4.

7015 Pressler, M. R. Der Messknecht. 2. A. Braunschweig 1854.

6188 Pressler, M. R. Der Messknecht. 3. A. Braunschweig 1862.

6199 Pressler, M. R. Der rationnelle Waldwirth und sein Waldbau des höchsten Ertrages. Heft 1—8. Dresden 1858—80. Mit Suppl.: Das Gesetz der Stammbildung. Leipzig 1865. — Flugblatt Nr. 1—3. Dresden 1865.

1663 **Prestel,** M. A. F. Das astronomische Diagramm. Braunschweig 1859. Atl. fol. Auch 11241 ohne Atl.

7050 Prestel, M. A. F. Die Gewitter des Jahres 1855. Emden 1856.

7726 Prestel, M. A. F. Die tägliche und jährliche Periode in der Aenderung der Windesrichtungen. Dresden 1864. 4.

71370 Prestel, M. A. F. Der Boden, das Klima und die Witterung von Ostfriesland. Emden 1872.

71467 Prestel, M. A. F. Der Sturmwarner. Emden 1870.

72181 Prestel, M. A. F. Die höchste und niedrigste Temperatur, welche an jedem Tage von 1836—77 in Emden beobachtet ist. Emden 1879. 4.

8722 Prestel, M. A. F. Der Boden der ostfriesischen Halbinsel, nebst der Geschichte der Veränderung des Bodens und des Klimas der Nordküste seit der Eiszeit. Emden 1872.

72098 **Prestet,** J. Nouveaux élémens des mathématiques. 3 éd. Paris 1694. 2 vol. 4.

81773 **Prestwich,** J. On the structure of the strata between the London clay and the chalk in the London and Hampshire tertiary systems II. London 1854.

81773 Prestwich, J. The ground beneath us, its geological phases and changes, being three lectures of the geology of Clapham and the neighbourhood of London generally. London 1857.

81794 Prestwich, J. On the structure of the crag-beds of Norfolk and Suffolk, with some observations on their organic remains. London 1871.

81708 Prestwich, J. The past and future of geology. London 1875.

81708 Prestwich, J. On the quaternary phenomena in the isle of Portland and around Weymouth. 1875.

81468 Prestwich, J. On the origin of the parallel roads of Lochaber. 1879. 4.

81880 Prestwich, J. Report on the exploration of Brixham Cave. 1872. 4.

81508 Prestwich, J. On a peculiar bed of angular drift. 1882.

81508 Prestwich, J. Some observations on the causes of volcanic action. 1881.

81508 Prestwich, J. On a raised beach in Rhos Sili Bay, Gower. 1880.

81508 Prestwich, J. On the geological evidence of the temporary submergence of the Southwest of Europe during the early human period. 1880.

81508 Prestwich, J. On the strata between the Chillesford beds and the lower Boulder clay.

81508 Prestwich, J. On the extension into Essex etc. of the Mundesley and Westleton beds.

5798 **Pret,** Karl. Studien über die Darstellung von Chlor mittelst Salpetersäure. Zür. 1892.

81378 **Preudhomme** de Borre, A. Sur les femelles à élytres lisses du Dytiscus marginalis Linné. [Addition 81521].

81379 Preudhomme de Borre, A. Sur l'organisation et l'histoire naturelle des animaux articulés. 1880.

81490 Preudhomme de Borre, A. Note sur Breyeria Borinensis. 1879.

81492 Preudhomme de Borre, A. Notes sur des empreintes d'insectes fossiles. Bruxelles 1875.

81725 Preudhomme de Borre, A. Un papillon dans la houille. 1875.

81379 Preudhomme de Borre, A. Sur les espèces des Panagéides, Loricérides etc. qui se rencontrent en Belgique. 1878.

81490 Preudhomme de Borre A. La possibilité de la naturalisation de la Leptinotarsa decemlineata. 1875.

5720 **Preusser,** J. Über die Constitution des Dinitro- und Diamidohydrochinons und die Bildung der Nitranilsäure. Bochum 1887.

71873 **Prevost,** Al. P. Essai sur la théorie de la vision binoculaire. Genève 1843. 4.

7536 Prevost, Al. P. De la théorie mathématique de la musique. Genève 1862.

7138 Prevost, P. Sur l'équilibre du feu et sur la limite des alisés. 1791. 4.
7173 Prevost, P. Refroidissement d'un corps dans un gaz. 1828. 4.
7175 Prevost, P. Vom Ursprung der magnetischen Kräfte. Aus dem franz. durch D. L. Bourguet. Halle 1794.
7341 Prevost, P. Deux traités de physique mécanique. (Le premier par G. L. Lesage.) Genève 1818.
7521 Prevost, P. De l'origine des forces magnétiques. Genève 1788.
7819 Prevost, P. Du calorique rayonnant. Paris 1809. Suppl. 1832.
72448 Prevost, P. Recherches physico-mécaniques sur la chaleur. Genève 1792. Auch 72750.
9406 Prevost, P. Notice sur la vie et les écrits de George-Louis Lesage de Genève. Genève 1805.
Prevost, P. s. auch Malthus, T. R. 9183.
1599 **Preyssinger,** C. Neuer immerwährender Gregorianischer Kalender. Augsburg 1856.
4149 Preyssinger, L. Versuch einer rationellen Erörterung der ersteren Fundamentalpunkte der Elementar-Mechanik. Augsburg 1858. 4.
73031 Preyssinger, L. Leitfaden zum Unterricht in der Arithmetik. 2. A. Ulm 1844.
*71195 **Price,** B. Treatise on infinitesimal calculus. 2 ed. London 1857—68. 4 vol.
7990 Price, C. J. C. Treatise on trilinear coordinates. Oxford 1866.
2175 **Priestley,** J. Historical account of the navigable rivers, canals and railways through Great Britain. London 1831. 4.
5086 Priestley, J. Experiments and observations on different kinds of air. 2 ed. London 1775—77. 3 vol.
5093 Priestley, J. Memoirs to the year 1795, with a continuation by his son, and observations on his writings by Th. Cooper and W. Christie. London 1806.
5229 Priestley, J. Experiments and observations relating to various branches of natural philosophy. London 1779.
7346 Priestley, J. Introduction to the theory and practice of perspective. London 1770.
7356 Priestley, J. Geschichte und gegenwärtiger Zustand der Electricität. Nach der 2. englischen A. von J. G. Krünitz. Berlin 1772. 4.
91475 Priestley, J. Memoirs to 1795. With a continuation to the time of his decease by his son. London 1809.
73176 Priestley, J. Geschichte und gegenwärtiger Zustand der Optik. Aus dem Englischen von G. S. Klügel. Leipzig 1776.
9468 **Prince,** le, et le peuple de Neuchâtel. Par un Neuchâtelois. Paris 1857.
91742 **Principien** der Organisation polytechnischer Schulen, aufgestellt und empfohlen vom Vereine deutscher Ingenieure. Berlin 1866.
11423 **Principles,** the, of mechanics as applied to the solar system. San Francisco 1889.
Priscianus s. Neumann, H. 92030.
3037 **Prittwitz,** M. v. Entwurf zu einer Eisenbahn zwischen Ulm und Basel. Ulm 1849. Auch 3395.
9947 Prittwitz, M. v. Andeutung über die Grenzen der Civilisation. Mannheim 1838.
3277 Prittwitz, M. v. Die schwebende Eisenbahn bei Posen. 2. A. Berlin 1857.
92050 **Privatrecht,** Bündnerisches. Chur 1862. (Civilgesetzbuch.)
91805 **Probst,** E. Seneca aus seinen Schriften. Basel 1879.
81793 Probst, J. Beitrag zur Kenntniss der fossilen Fische aus der Molasse von Baltringen. 1874. Weitere Beiträge s. 81708.
81794 Probst, J. Beitrag zur Topographie der Gletscher-Landschaft im württembergischen Oberschwaben. 1874.
81799 Probst, J. Erörterungen über den Zusammenhang der climatischen Zustände der letzten drei Erdperioden. 1875.
81704 Probst, J. Zur klimatischen Frage. 1881.
81704 Probst, J, Zur Kenntniss der quartären Wirbelthiere in Oberschwaben. 1881.
81704 Probst, J. Tertiäre Pflanzen von Heggbach bei Biberach. 1868.
81708 Probst, J. Das fossile Murmelthier und der Halsband-Lemming Oberschwabens. 1882.

81678 **Proceedings** and transactions of the nova scotian institute of natural science. Vol. VII., Ser. 2. Vol. I. 1—3. Halifax, Nova Scotia 1890—93.

*81210 Proceedings and transactions of the royal society of Canada. Vol. 1—12. Montreal 1883 — Ottawa 1895.

6672 Proceedings of a convention of agriculturists held at the department of agriculture. Jan. 23—29, 1883. Washington 1883.

81255 Proceedings of the american academy of arts and sciences. Vol. 12—18, 20. Boston 1877—85.

5282 Proceedings of the american pharmaceutical association held 1865, 67. Philadelphia.

8734 Proceedings of the american philos. society. Philadelphia 1744—1838. 1865—82. 85.

4403 Proceedings of the 18—24, 42 annual meeting of the board of supervising inspectors of steam vessels. Washington 1870—76, 94.

2793 Proceedings of the association of municipal and sanitary engineers and surveyors. Vol. 1 (1873—74), 2, 4, 6—9. London 1875—83.

81246 Proceedings of the Boston society of natural history. Vol. 13—18. Boston 1871—77.

81568 Proceedings of the California academy of sciences. Sec. Ser. Vol. 1—3. San Francisco 1889—93.

Proceedings of the geol. society of London s. Ormerod, G. W. 8670.

8634 Proceedings of the literary and philosophical society of Manchester. Vol. 5—24. Manchester 1866—85.

8886 Proceedings of the royal Dublin society. New series. Vol. 1—7. Dublin 1878—92.

71310 Proceedings of the royal society of Edinburgh. Vol. 4—19. Edinburgh 1857—93.

*7384 Proceedings of the royal society of London (früher: Abstracts of the papers). Vol. 1 to 58. London 1800—95.

4439 Proceedings of the special meeting of the board of supervising inspectors of steam vessels, held at Washington June 7, 1871.

81036 Proceedings of the U. S. National Museum. Vol. 3, 1880 and vol. 16, 1893. Washington 1881 und 1894.

81202 Proceedings of the zoological society of London. Part 1—15. London 1833—47.

8824 Proceedings of the zoological society of Victoria. Melbourne 1873.

4879 Proceedings, scientific, of the Ohio mechanics' institute. Vol. 1. Cincinnati 1882.

9412 Proceedings, the, of the convention of delegates of Virginia, held at Richmond 20 March 1775. Reprinted Richmond 1816. 4.

4477 **Procès-verbal** de la société pour l'avancement des arts à Genève. Nr. 35—38. 46, 58—60. Genève 1853—77.

11694 Procès-verbal de la 1—38 séance de la commission géodésique suisse. Neuchâtel 1862—95.

5521 Procès-verbal du congrès suisse de la propriété industrielle, tenu à Zurich 24—25 sept. 1883. Zürich 1883.

11168 **Procès-verbaux** de la Conférence internationale du passage de Venus. Paris 1881. 4.

11300 Procès-verbaux de la Conférence internationale pour l'adoption d'un premier méridien unique et d'une heure universelle, tenue à Washington Oct. 1884.

Procès-verbaux s. auch Comité 1728.

3054 **Processo** verbale della adunanza generale degli azionisti per la strada ferrata centrale toscana. 1—8. 1846—53. Siena. Mit Beilagen.

3053 Processo verbale della adunanza generale della società della strada ferrata Leopolda Firenze-Livorno. 12—18, 1851—55. Mit Beilagen.

71224 **Proclus,** Diadochus. Procli Diadochi in primum Euclidis elementorum librum commentarii. Ex recogn. God. Friedlein. Lipsiae 1873.

Proclus, Diadochus s. auch Halma, N. *1471. Henisch, G. 11568. Stöffler, J. 11492.

1814 **Proctor,** R. A. The moon. London 1873.

1820 Proctor, R. A. Unser Standpunkt im Weltall. Deutsch von W. Schur. Heilbronn 1877.

72169 Proctor R. A. Treatise on the cycloidal curves. London 1878.

92536 **Prodhomme,** L. Coup d'oeil sur les assurances en cas de vie et leur application. Paris 1858.
4359 **Pröll,** R. Versuch einer graphischen Dynamik. Leipzig 1874. Atl. 4.
2859 Pröll, R. Project einer städtischen Druckluftanlage von 7500 indicirten Pferdestärken. Dresden 1890. fol.
91536 **Professoren,** Göttinger. Ein Beitrag zur deutschen Cultur- und Literärgeschichte in 8 Vorträgen. Gotha 1872.
81777 **Profil,** geologisches, aus der Umgebung von Solothurn. 1869.
A 214 **Profilzeichnungen** der Lothringer Eisenwerke zu Ars a. d. Mosel. fol.
91740 **Progetto** di costituzione per l'Italia fatta libera ed indipendente. Roma 1832.
3079 Progetto, sul, della strada ferrata meridionale elvetica e sulla navigazione a vapore del lago di Lugano. Milano 1851.
92663 **Programm** und Normalbestimmungen zur Herstellung einer umfassenden Bibliographie der Landeskunde der Schweiz. (Mitteilung 1 der Centralkommission für schweiz. Landeskunde.) Bern 1890.
91618 **Programme.** Aachen technische Hochschule *1870—95.*
91144 Programme. Aarau Kantonsschule *1838—95.*
91144 Programme. Basel Gewerbeschule *1863—94.*
91620 Programme. Berlin Bau-Akademie *1872—79.*
91618 Programme. Berlin Gewerbe-Akademie 1872—73.
91618 Programme. Berlin technische Hochschule *1879—96.*
91144 Programme. Bern Kantonsschule 1858—80.
92877 Programme. Bologna Scuola d'applicazione per gli ingegneri 1889—91.
91618 Programme. Braunschweig Polytechnikum *1863—96.*
91620 Programme. Budapest Polytechnikum *1864—88.*
91618 Programme. Budapest Staats-Ober-Realschule *1883—86.*
91620 Programme. Chemnitz techn. Staatslehranstalten (höh. Gewerbeschule etc.) *1869—95.*
91144 Programme. Chur Kantonsschule *1857—94.*
91618 Programme. Darmstadt technische Hochschule *1870—92.*
91618 Programme. Dresden Polytechnikum *1863—85.*
91144 Programme. Frauenfeld Kantonsschule 1862—94.
71847 Programme. Freiburg i. B. Grossherzogl. Lyceum 1865—66.
91144 Programme. Fribourg Collège et lycée et école normale Hauterive *1860—91.*
91147 Programme. Fribourg Collège St. Michel *1861—94.*
91144 Programme. Fribourg Ecole cantonale 1856—57.
91144 Programme. St. Gallen Kantonsschule *1859—95.*
9014 Programme. Gand Ecole spéciale du génie civil 1848.
91147 Programme. Genève Etablissements d'instruction secondaire 1857—58.
91618 Programme. Graz technische Hochschule *1874—96.*
91618 Programme. Hamburg Gewerbeschule für Mädchen 1867.
91618 Programme. Hamburg. Oeffentliche Schule f. Bauhandwerker 1865—67.
91618 Programme. Hannover Polytechnikum *1853—95.*
Programme. Hauterive s. Fribourg.
91618 Programme. Karlsruhe Polytechnikum *1860—96.*
1321 Programme. Kremsmünster Gymnasium 1864—69.
91147 Programme. Lausanne Académie *1865—79.*
Programme. Lausanne Collège cantonal 1879—95.
91147 Programme. Lausanne Ecole industrielle cantonale *1873—94.*
Programme. Lausanne Gymnase classique (cantonal) 1891—95.
91618 Programme. Lemberg Polytechnikum *1880—93.*
9014 Programme. Liége Ecole préparatoire et écoles spéciales des arts et manufactures et des mines 1848.
91620 Programme. Lippstadt Realschule 1867.
91147 Programme. Lugano Liceo cantonale 1853—54.

Die Programme mit cursiv gedruckten Jahrzahlen sind nicht vollständig.

91620 Programme. Mainz Realschule 1867—68.
91618 Programme. Milano Istituto tecnico superiore *1868—84.*
91618 Programme. Montréal Académie commerciale catholique 1881—82.
91618 Programme. Montréal Ecole polytechnique 1881—82.
91618 Programme. Mühlhausen städtische Gewerbeschule 1872—75.
91620 Programme. München Polytechnikum *1867—85.*
91147 Programme. Muri Bezirkschule 1859.
91144 Programme. Neuchâtel Académie *1881—95.*
91147 Programme. Neuchâtel Ecoles primaires 1882.
91147 Programme. Neuchâtel Ecoles secondaires 1881.
Programme. Neuchâtel Gymnase cantonal 1878—95.
91846 Programme. New York Columbia College, school of mines 1872—73.
8140 Programme. Oedenburg Benedictiner Obergymnasium 1856.
91618 Programme. Paris Ecole centrale d'architecture 1864—65.
7477 Programme. Paris Ecole centrale des arts et manufactures 1847—48.
*91999 Programme. Paris Ecole des mines 1850.
*2051 Programme. Paris Ecole des ponts et chaussées *1853—78.*
9130 Programme. Paris Ecole polytechnique *1815—75.*
91147 Programme. Porrentruy Ecole cantonale *1871—93.*
91618 Programme. Prag technische Hochschule czechische *1864—94.*
91618 Programme. Prag technische Hochschule deutsche *1864—96.*
91618 Programme. Riga Polytechnikum *1866—93.*
91618 Programme. Rio de Janeiro Collegio imperial de Pedro II. 1877.
91618 Programme. Roma Scuola d'applicazione per gl'ingegneri *1877—95.*
91144 Programme. Schaffhausen Gymnasium 1861—95.
91144 Programme. Solothurn Kantonschule und Lehrerseminar *1845—95.*
91618 Programme. Stuttgart Polytechnikum *1866—95.*
91147 Programme. Ticino Ginnasi cantonale 1853—54.
91618 Programme. Torino Scuola d'applicazione per gl'ingegneri 1880—83.
91144 Programme. Wettingen Lehrerseminar *1855—84.*
91618 Programme. Wien technische Hochschule *1865—96.*
91144 Programme. Winterthur höhere Stadtschulen *1862—95.*
91144 Programme. Winterthur Technikum *1874—94.*
91144 Programme. Zürich Kantonschule *1834—94.*
9502 Programme. Zürich Eidg. polytechnische Schule 1855—96.
Programme von Schulen s. auch Admission. Annuario. Bericht. Catalogue. Jahresbericht. Prospect. Register. Report. Verzeichniss etc.
5457 Programme und Publikationen, offizielle, der Weltausstellung Wien 1873. 4. Auch 5314
3165 **Project** einer Eisenbahnverbindung zwischen Bodensee und Lago Maggiore mit Trajectsystem am Pizzo Pettano. Nürnberg 1869.
3441 Project einer normalspurigen Eisenbahn St. Gallen-Rapperswyl-Zug. St. Gallen 1890. 4.
2787 Project für die Wienfluss-Regulierung in Verbindung mit der Stadtbahnfrage. Wien 1882. 4.
Project für eine Berieselungsanlage bei Zürich. Aktenstücke. Zürich 1876.
9586 **Projet** d'une nouvelle constitution helvétique, résolu par le sénat. Berne 1800.
91561 Projet de changemens pour la constitution helvétique, proposé au sénat helvétique par sa commission pour la révision. 1799. Auch 9586.
91224 Projet de code civil, Neuchâtel 1853—54. 4.
91224 Projet de code pénal, Neuchâtel Octobre 1855. 4.
91600 Projet de constitution (république helvétique). Berne 1801. 4.
91100 Projet de loi sur le travail et l'instruction des enfants employés dans les manufactures etc. 1840.
3079 Projet de traité avec le Gr. Duché de Bade relativement à la continuation des chemins de fer badois sur le territoire suisse. 28. Juillet 1852.

3096 **Projets,** les, des chemins de fer par les alpes helvétiques. Enquête technique et commerciale, ordonnée par le gouvernement italien. Trad. franç. Zurich 1869. 4. Auch 3093.

93010 **Prokesch-Osten.** Aus dem Nachlass des Grafen Prokesch-Osten. Briefwechsel mit Herrn von Gentz und Fürsten Metternich. Wien 1881. 2 Bde.

5842 **Prometheus.** Illustrirte Wochenschrift über die Fortschritte der angewandten Naturwissenschaften. Herausg. von Otto N. Witt. Jahrg. 1-7, 1890—96. Berlin. 4.

91147 **Promotionsordnung** der philosophischen Fakultät der Hochschule Zürich. 1861.

Pronnier, C. s. Molinos, L. 2002.

2048 **Prony,** R. de. Nouvelle architecture hydraulique. Paris 1790—96. 2 vol. 4.

2241 Prony, R. de. Recherches physico-mathématiques sur la théorie des eaux courantes. Paris 1804. 4.

7171 Prony, R. de. Méthode pour construire les équations indéterminées qui se rapportent aux sections coniques. Paris 1791. 4.

71788 Prony, R. de. Instructions sur l'usage des tables de logarithmes. Paris 1834. 16.

4328 Prony, R. de. Mécanique philosophique. Paris, an VIII. (Journal de l'école polyt. Cah. 7—8 bis.) 4.

Prony, R. de. s. auch Rapport 91598. Roy, W. 1322.

92207 **Propriété,** la, industrielle, organe du bureau international. 1885—96. Berne. 4.

91147 **Prospect** der Lehranstalt Concordia Zürich betreffend Vorkurs für das Eidg. Polytechnikum. 1881.

91618 Prospect des Technikum Frankenberg, Sachsen. ca. 1870.

Prospect für die Gründung einer schweiz. Gesellschaft für Lokalbahnen. 1870. 4.

*8843 Prospect und Statut des Kupferbergwerks Mürtschenalp. Zürich 1858.

9256 **Prospectus** der Medical, Invalid and General Life Assurance Society. Frankfurt 1846.

11465 **Pross,** Fr. Praktische Geometrie. Stuttgart 1844.

1252 Pross, Fr. Lehrbuch der praktischen Geometrie. Stuttgart 1838. Auch 11221.

91033 Pross, Fr. Abhandlung über das einfache und vollständige Viereck. Stuttgart 1850.

Prost, E. s. Lunge, G. 5651.

2170 **Protestation** de la municipalité de Lausanne (tracé du chemin de fer). 1856. fol.

A266 **Protokoll** der 8. Abgeordneten-Versammlung des Verbandes deutscher Architekten- und Ingenieur-Vereine. Berlin 1879.

3397 Protokoll der Versammlung der schweizerischen Aktionäre der schweiz. Südostbahn 3.—4. Sept. 1855. Nebst der Convention vom 29. Aug. 1855 und dem Bericht über den finanziellen Stand des Unternehmens. Chur 1855.

2688 Protokoll über die Berathung des Rheincorrectionsprojektes (internationale Experten-Conferenz in Konstanz, Juni 1867). Bern 1867.

3033 Protokoll über die Berathungen des Verwaltungsrathes der Pfälzischen Ludwigs Eisenbahngesellschaft, Speyer 14. Mai 1845. 4.

91102 Protokoll über die Verhandlungen der Abgeordneten von 7 Weinbau treibenden Ständen. Bern 1866.

91759 Protokoll über die Verhandlungen der Generalversammlung des Industrie-Vereins des Kts. Zürich, 17. Okt. 1843.

2442 Protokoll über die Verhandlungen der in Sachen der Juragewässerkorrektion in Bern versammelten Konferenz. 2.—4. Nov. 1857.

91773 Protokoll über die Verhandlungen der mit Revision des Bundesvertrages v. 1815 beauftragten Kommission. Bern 8. April 1848. 4. Auch 9565.

91435 Protokoll über die Verhandlungen des schweiz. Nationalrathes betreff. Revision der Bundesverfassung, 1871—72. Bern 1873. 4.

Protokoll s. auch Geschäftsbericht.

71916 **Protokolle** der Verhandlungen des permanenten Comites eingesetzt von dem ersten Meteorologen-Congress in Wien 1873: Sitzungen in Utrecht 1878. Leipzig. 4.

Protokolle des St. Petersburger polytechnischen Vereins 1880—81.

3319 Protokolle über die Verhandlungen der internationalen Conferenz betreff. technische Einheit im Eisenbahnwesen. Bern Okt. 1882. Bern 1882. 4. Auch franz.
9488 **Proudhon,** P. J. Qu'est-ce que la propriété? Nouv. éd. Paris 1848.
91601 Proudhon, P. J. Les confessions d'un révolutionnaire pour servir à l'histoire de la révolution de février. Paris 1849. 4.
91101 Proudhon, P. J. Banque du peuple. Paris 1849.
9488 Proudhon, P. J. Idée générale de la révolution au 19e siècle. Paris 1851.
92021 Proudhon, P. J. Die Börse, die Börseoperationen und Täuschungen, frei nach Proudhon. Zürich 1857.
Prouhet, E. s. Lacroix, S. F. 7025. Sturm, Ch. 4113 und 71559.
81810 **Prout,** H. A. Description of a new species of Productus, from the carboniferous limestone of St. Louis. 1857.
2363 **Providence** water works. Contract and specifications for Cornish pumping engine, for Hope reservoir, for Sockanosset reservoir, for cast iron water pipes and special castings. 1870—73. 4.
Providence water works s. auch Corliss, G. H. Report 2361 und 2312.
1553 **Prowe,** Ad. Copernicus, Festspiel. Berlin 1874.
1553 Prowe, L. Monumenta Copernicana. Berlin 1873.
1603 Prowe, L. Über die Abhängigkeit des Copernicus von den Gedanken griechischer Philosophen und Astronomen. Thorn 1865. Auch 1611.
1639 Prowe, L. Über den Sterbeort und die Grabstätte von Copernicus. 1853?
*1912 Prowe, L. Nicolaus Copernicus. Berlin 1883—84. 2 Bde.
1553 Prowe, L. Festrede zur 4. Saecularfeier von Nicolaus Copernicus. Berlin 1873.
1602 Prowe, L. Nicolaus Copernicus in seinen Beziehungen zum Herzog Albrecht von Preussen. Thorn 1855. (Festschrift z. 600-jähr. Jubelfeier d. Stadt Königsberg.)
1602 Prowe, L. Nicolaus Copernicus, eine biographische Skizze. 1853.
1603 Prowe, L. Das Andenken des Copernicus bei der dankbaren Nachwelt. Thorn 1870.
1603 Prowe, L. Hat Copernicus Wasserleitungen angelegt?
1603 Prowe, L. Zum Streit über die Nationalität des Copernicus. 1872.
91602 Prowe, L. Zur Biographie des Nicolaus Copernicus. Thorn 1853. 4.
92146 Prowe, L. Copernicus als Arzt. Halle 1881. 4.
91602 Prowe, L. Nicolaus Copernicus auf der Universität zu Krakau. Thorn 1874. 4. Auch 1634.
91602 Prowe, L. De Nicolai Copernici patria. Thorn 1860. 4. Auch 1602.
2206 **Prud' Homme,** L. Cours pratique de construction. Paris 1870. 2 vol.
3016 **Prudhon.** Des réformes à opérer dans l'exploitation des chemins de fer. Paris 1855.
Prüfung, pädagogische, bei der Rekrutirung s. Statistik, schweizerische 9861.
72683 **Pruvost,** E. Leçons de géométrie analytique. Paris 1888—89. 2 vol.
72968 Pruvost, E. Leçons de géométrie analytique. Nouv. éd. I. Paris 1891.
7757 **Prym,** Fr. Theoria nova functionum ultra-ellipticarum. I. Berolini 1863. 4.
7677 Prym, Fr. Neue Theorie der ultraelliptischen Functionen. Wien 1864. 4.
7794 Prym, Fr. Zur Theorie der Functionen in einer zweiblättrigen Fläche. Zürich 1866. 4. Auch 72423 und 73044.
72176 Prym, Fr. Ueber die Riemann'sche Thetaformel und Charakteristikentheorie. Leipzig 1882. 4.
72539 Prym, Fr. Ein neuer Beweis für die Riemann'sche Thetaformel. 1882. Aut. 4.
72426 Prym, Fr. Kurze Ableitung der Riemann'schen Thetaformel. 1882. 4.
Prym, Fr. und Ad. Krazer s. Krazer, Ad.
8106 **Przystanowski,** R. Über den Ursprung der Vulkane in Italien. Berlin 1882.
73039 **Pscheidl,** W. Einleitung in die praktische Physik. Braunschweig 1879.
11618 **Ptolemaeus,** Cl. Ptolemaei planisphaerium. Jordani planisphaerium. F. Commandini in Ptolemaei planisphaerium commentarius. Venetiis 1558.
91061 Ptolemaeus, Cl. Libri IV compositi Syro fratri. Ejusdem fructus librorum suorum. Norimb. 1535. 4.

11569 Ptolemaeus, Cl. Beobachtung und Beschreibung der Gestirne und der Bewegung der himmlischen Sphäre. Mit Erläuterungen etc. von J. E. Bode. Berlin 1795.

1141 Ptolemaeus, Cl. Geographiae libri VIII. Basileae 1552. fol.

*1220 Ptolemaeus, Cl. Composition mathématique (Almagest), trad. p. Halma. Paris 1813-16. 2 vol. 4.

1383 Ptolemaeus, Cl. La Geografia. Trad. di greco da G. Ruscelli. Venetia 1561. 4.

1435 Ptolemaeus, Cl. Magnae constructionis libri XIII. Acc. Theonis Alex. in eosdem commentariorum libri XI. Ed. S. Grynaeus. Basileae 1538. fol.

1786 Ptolemaeus, Cl. Géographie mathématique traduite par Halma. Paris 1828. 4.

1924 Ptolemaeus, Cl. Catalogus stellarum. Nunc primum edita interpr. G. Trapezuntio. Coloniae 1537. fol. [Anhang von Noviomagus und Dürer fehlt].

72953 Ptolemaeus, Cl. L'ottica. Pubbl. da G. Govi. Torino 1885.

Ptolemaeus, Cl. s. auch Blaeu, W. J. 11603. Halma, N. B. *1471. Peurbach, G. 73205. Regiomontanus, Joh. de 11514 und 11602. Schaubach, J. C. 1641. Theon d'Alexandrie 11495. Weidler, Fr. 1586.

1954 **Pubblicazioni** del r. osservatorio di Palermo 1880—88. Palermo 1882—89. 4.

*11682 Pubblicazioni della specola vaticana. Vol. IV. Torino 1894. 4.

1514 **Publication** der astronomischen Gesellschaft. 1—10. Leipzig 1865—70. 4.

11691 Publication der norwegischen Commission der europäischen Gradmessung. Geodätische Arbeiten Heft 1—7. Christiania 1882—90. 4.

11691 Publication der norwegischen Commission der europäischen Gradmessung. Astronomische Beobachtungen und Vergleichung der astronomischen und geodätischen Resultate. Christiania 1895. 4.

Publication der norwegischen Commission der europäischen Gradmessung s. auch Vandstandsobservationer 11692.

91756 Publication des Gr. Rathes des Kts. Appenzell A. Rh. betreff. die Abstimmung über die Bundesverfassung. 1872.

91561 Publication und Geschäftsordnung für die Abstimmung über die Revision einiger Artikel der Bundesverfassung. Herisau 1865.

91790 **Publicationen** des statistischen Bureaus der k. Freistadt Pest. Herausg. von Jos. Körösi. 3—25. Pest 1871—95.

1485 **Publications** de l'observatoire d'Athènes par J. Schmidt. Vol. 1—3a. Athènes 1863—69. 4.

81722 Publications des membres de la société de physique et d'histoire naturelle de Genève. (Catalogue.) Genève 1883. Auch 92709.

81099 Publications, miscellaneous, of the U. S. geological survey of the Territories. 1873 (2), 1874 (3, 4, 6), 1875 (1, 5), 1877 (1, 7, 9). [8768.]

91817 Publications of learned societies and periodicals in the library of the Smithsonian Institution. Part 1—2. 1855—56. 4.

11407 Publications of the astronomical society of the Pacific. Vol. 1—4. San Francisco 1889-92.

1972 Publications of the Dun-Echt observatory. Vol. 1—3. Dun-Echt 1876-85. 4.

11067 Publications of the Lick observatory. Vol. 1, 3. Sacramento 1887—94. 4.

1929 Publications of the Washburn observatory. Vol. 1—5. Madison 1882—87.

1917 **Pucci,** E. Fondamenti di geodesia. Milano 1883—87. 2 vol. Auch 11203.

72187 **Pühler,** Chr. Ein kurtze und grundtliche anlaytung zu dem rechten Verstand Geometriae. Dilingen 1563. 4.

2436 **Pütsch,** A. Verwendung und Verarbeitung der Fäcalien. Berlin 1875.

9884 **Pütter,** J. St. Historische Entwicklung der heutigen Staatsverfassung des deutschen Reiches. Göttingen 1786—87. 3 Bde.

91219 Pütter, J. St. Versuch einer academischen Gelehrtengeschichte der Universität Göttingen. Fortg. von Saalfeld und Oesterley. Göttingen 1765—1838. 4 Bde.

9639 **Pufendorf,** S. de. Histoire de Suède. Nouvelle édition. Amsterdam 1743. 3 vol.

Pufendorf, S. de s. auch Spiess, E. 92022.

8098 **Puggaard,** Chr. Geologie der Insel Moën. Bern 1851.

92429 **Puiggari,** P. Leçons de langue espagnole. Perpignan 1809.
11341 **Puille,** D. Cours complet d'arpentage. 4 éd. Paris 1855.
Puiseux, V. s. Fischer, H. 7402.
11444 **Puissant,** L. Notice sur les opérations géodésiques et astronomiques qui servent de fondement à la nouvelle carte de France. Paris 1833. 4.
1032 Puissant, L. Nouvelle détermination de la distance méridienne de Montjouy à Formentera. 1836. 4.
1069 Puissant, L. Traité de topographie, d'arpentage et de nivellement. 2 éd. Paris 1820. 4.
1156 Puissant, L. Traité de topographie, d'arpentage et de nivellement. Paris 1807. 4.
1082 Puissant, L. Théorie des projections des cartes. Paris 1810. 4.
1155 Puissant, L. Traité de géodésie. Paris 1805. 4. Suppl. 1827.
1248 Puissant, L. Traité de géodésie. 2 éd. Paris 1816. 2 vol.
*11181 Puissant, L. Traité de géodésie. 3 éd. Paris 1842. 2 vol.
1691 Puissant, L. Principe du figuré du terrain. Paris 1827.
7191 Puissant, L. Propositions de géométrie. Paris 1801.
71064 Puissant, L. Propositions de géométrie. 3 éd. Paris 1824.
71440 Puissant, L. Nouvel essai de trigonométrie sphéroidique. 1829. 4.
Puissant, L. s. auch Rivard, D. F. 1686.
91991 **Puls,** A. Untersuchung über die Lautlehre der Lieder Muscatblüts. Hirschberg 1881.
*8645 **Pumpelly,** R. Geological survey of Missoury. Preliminary report on the iron ores and coal fields from the field work of 1872. New-York 1873. Atl. fol.
4655 Pumpelly, R. Report on the mining industries of the United States, excl. of the precious metals. Washington 1886. 4.
Pumpelly, R. s. auch Nathorst, A. G. 81382.
9017 **Pupikofer,** J. A. Bischofszell vor und während der Revolution von 1798. Frauenfeld 1836.
9456 Pupikofer, J. A. Leben und Wirken von J. J. Wehrli. Frauenfeld 1857.
9163 Pupikofer, J. A. Leben und Wirken von J. J. Hess. Zürich 1859.
92876 Pupikofer, J. A. Geschichte des Thurgaus. 2. A. Frauenfeld 1886—89. 2 Bde.
Pupikofer, J. A. s. auch Gemälde der Schweiz.
Purbach s. Peurbach.
8859 **Purgold,** A. Ueber die Bildung des Aussig-Teplitzer Braunkohlenflötzes. 1876.
81722 Purgold, A. Die Meteoriten des mineralogischen Museums in Dresden. 1882.
8423 **Purkinje,** J. Symboli ad ovi avium historiam ante incubationem. Vratisl. 1825. 4.
3277 **Pury,** G. de. Discours d'ouverture de l'assemblée de la Société suisse des ingénieurs et architectes. Neuchâtel 1879.
71840 **Puscariu,** J. v. Das Stereometer. Budapest 1877. Auch 72170.
8996 **Pusch,** G. G. Geogn. Beschreibung von Polen. Stuttg. 1833—36. 2 Bde. Atl. fol.
7546 **Puschl,** K. Ueber das Entstehen progressiver Bewegungen durch Verbrauch lebendiger Kraft oscillatorischer Bewegungen. 1852.
7963 Puschl, K. Das Strahlungsvermögen der Atome als Grund der physikalischen und chemischen Eigenschaften. Wien 1869.
*5649 **Puschmann,** Th. Alexander von Tralles. Ein Beitrag zur Geschichte der Medicin. Wien 1878—79. 2 Bde.
*A 263 **Putsche,** H. Perspektivische Konstruktionen. Serie I. Dresden 1881. Atl. fol.
A 252 **Putzeys,** F. et E. L'hygiène dans la construction des habitations privées. Bruxelles 1882.
6126 **Puvis,** A. Traité des amendements. Paris 1835?
2709 Puvis J. Über die Eindämmung fliessender Gewässer. Aus dem Franz. von Carl Müller. Wien 1847.
M 242 **Pyrotechnia** militar. Atl. 4.
Pythagoras s. Baltzer, E. 92519. Hölk, Corn. 92886. Lüders, L. 71438.
Pytheas von Massilien s. Bessell, W. 9318.
7019 **Quaglio,** J. M. Praktische Anleitung zur Perspektive. 2. A. München 1823. fol.

2519 **Quai-Anlagen** Zürich, Vorlage der gemeinsamen Seequai-Kommission an den Stadtrath Zürich und die Gemeindräthe Riesbach und Enge. Zürich 1878 und 1881. 4. Auch 2522.

6762 **Quarizius,** C. G. Die verschiedenen Brennstoffe und zweckmässigsten Feuerungsapparate. Dresden 1848.

A 55 **Quatremère** de Quincy. Geschichte der berühmtesten Architecten und ihrer Werke. Deutsch von Heldmann. Darmstadt 1831. 2 Bde.

A 144 Quatremère de Quincy. Canova et ses ouvrages. Paris 1834.

A 156 Quatremère de Quincy. Histoire de la vie et des ouvrages de Raphael. Paris 1824.

5406 **Queensland,** Australia, handbook of the colony with catalogue of exhibits. Paris universal exhibition 1878.

71661 **Queipo,** Vasquez. Tables des logarithmes avec six décimales. Ed. électrotyp. Paris.

71846 Queipo, Vasquez. Tables des logarithmes avec six décimales. Ed. électrotyp. 2 éd. Paris 1876.

91640 **Quellen** zur Schweizer-Geschichte. Herausg. von der geschichtforsch. Gesellschaft der Schweiz. Bd. 1—14. Basel 1877—94.

A 158 **Quellenschriften** für Kunstgeschichte und Kunsttechnik des Mittelalters und der Renaissance. Herausg. von R. Eitelberger v. Edelberg. Bd. 1—18. N. F. herausg. von A. Ilg. Bd. 1—6. Wien 1871—94.

2691 **Quellwasserversorgung** der Stadt Bern. Übergabsbericht und technischer Rapport. Bern 1864.

8626 **Quenstedt,** F. A. Grundriss der bestimmenden und rechnenden Krystallographie. Tübingen 1873.

8991 Quenstedt, F. A. Das Flözgebirge Würtembergs. Tübingen 1843.

81090 Quenstedt, F. A. Die Schöpfung der Erde und ihre Bewohner. Stuttgart 1882.

81299 Quenstedt, F. A. Die Uebersichtstafeln zum Jura. Tübingen 1858.

Quesnoy, du s. Mailly, de 9361.

92093 **Question** de l'alcoolisme, exposé comparatif des lois et des expériences de quelques états étrangers, par le bureau fédéral de statistique. Berne 1884.

3466 **Questione,** la, del passaggio delle alpi elvetiche con una ferrovia. Rapporto della commissione nominata dal consiglio provinciale di Milano. Milano 1862.

8049 **Quetelet,** A. Relation entre la température et la durée de la végétation.

8049 Quetelet, A. Instructions pour l'observation des phénomènes périodiques. 1842.

1205 Quetelet, A. Sur la différence de longitude des observatoires de Bruxelles et de Greenwich. 1853? 4.

9288 Quetelet, A. Über den Menschen und die Entwicklung seiner Fähigkeiten oder Versuch einer Physik der Gesellschaft. Deutsch von V. A. Riecke. Stuttgart 1838.

91148 Quetelet, A. Physique sociale ou essai sur le développement des facultés de l'homme. Bruxelles 1869. 2 vol.

91312 Quetelet, A. Anthropométrie ou mesure des différentes facultés de l'homme. Brux. 1870.

1065 Quetelet, A. Almanac séculaire. Bruxelles 1854. 16.

1205 Quetelet, A. Plans et descriptions des instruments de l'observatoire de Bruxelles. 1853? 4.

1276 Quetelet, A. Rapport sur les travaux de l'observatoire pour l'année 1856. Brux. 1856.

7448 Quetelet, A. Observations des phénomènes périodiques 1858—59, 72. 4. [72042].

7448 Quetelet, A. Instructions pour l'observation des phénomènes périodiques. 1853. 4.

7555 Quetelet, A. Histoire des sciences mathématiques et physiques chez les Belges. Bruxelles 1864—66. 2 vol.

71351 Quetelet, A. Sur le climat de la Belgique I—VII. Bruxelles 1849—57. 4.

71884 Quetelet, A. Rapport sur l'observatoire de Bruxelles. 1844.

71944 Quetelet, A. Lettres sur la théorie des probabilités. Bruxelles 1846. Auch 72839.

72798 Quetelet, A. Correspondance mathématique et physique. Tome 4—7, 11. Bruxelles 1828—39. Auch Theile von Tome 2, 3, 8—10.

Quetelet, A. s. auch Gautier, A. 1769, 71459. Herschel, J. F. W. 71265. Mailly, Ed. 91667.

1748 Quetelet, E. Observations de l'éclipse du soleil 1874; les Perséides en 1874 et 1875.
71456 Quetelet, E. Sur l'état de l'atmosphère à Bruxelles pendant l'année 1865. 1866.
71772 Quetelet, E. Mémoire sur la température de l'air à Bruxelles. Bruxelles 1876. 4.
71802 Quetelet, E. Recherches sur les mouvements de l'aiguille aimantée à Bruxelles. 1878. [72042 und 72046].
71802 Quetelet, E. Les observations météorologiques simultanées sur l'hémisphère terrestre boréal. 1874.
71802 Quetelet, E. Sur la température de l'hiver de 1874—75.
71802 Quetelet, E. Sur la période de froid du mois de décembre 1875.
Quetelet, E. s. auch Lancaster, A. 71802. Mailly, Ed. 92018.
92030 **Quiehl,** K. Der Gebrauch des Konjunktivs in den ältesten französischen Sprachdenkmälern. Kiel 1881.
5701 **Quincke,** J. Über die Anwendung des Ferridcyankaliums in der Gasometrie. Wiesbaden 1891.
9381 **Quinctilianus,** M. F. Opera. Biponti 1784. 4 vol.
7661 **Quintus**-Icilius, G. v. Experimentalphysik. Hannover 1855.
6299 **Quiquerez,** A. Rapport sur le concours agricol d'Yverdon. Porrentruy 1861.
9570 Quiquerez, A. Le Mont Terrible. Porrentruy 1862.
5720 Quiquerez, A. Schweiz. Industrie-Ausstellung Bern 1857: Rapport sur groupe 1 (matières premières). Delémont 1857.
91638 Quiquerez, A. Histoire des troubles dans l'évêché de Bâle en 1740: Pierre Péquignat. Délémont 1875.
91586 **Quistorp,** J. Der Kern der Arbeiterfrage. Vortrag. Stettin 1872.
3467 **Raab,** C. J. C. Specialkarte der Eisenbahnen Mittel-Europa's. Glogau 1870. fol.
71906 **Raabe,** J. L. Ueber die Anzahl und die Form der Bedingungsgleichungen, unter welchen eine gewöhnliche Differentialgleichung etc. etc. 1844. 4.
71906 Raabe, J. L. Werthung der Factorielle $\binom{m}{k}$ beim unendlichen Zunehmen von k, wenn m irgend eine reelle oder imaginäre Zahl ist. 1853. 4.
71906 Raabe, J. L. Ueber den richtigen Gebrauch vieldeutiger Functionen bei der Ermittlung bestimmter Integrale. 1847. 4.
71906 Raabe, J. L. Zurückführung einiger Summen und bestimmten Integrale auf die Jacob-Bernoullische Function. 1851. 4.
71906 Raabe, J. L. Ueber die gegenseitigen Beziehungen zwischen einer Curve und ihren Directrix- und Fusspunctenlinien. 1852. 4.
71906 Raabe, J. L. Bemerkungen über Directrix- und Fusspunctenlinien. 1854. 4.
71906 Raabe, J. L. Discussion über krumme Flächen in Beziehung auf Directrix- und Fusspunctenflächen. 1854. 4.
71884 Raabe, J. L. Über einige ohne Integrationsverrichtung gewonnene Integralergebnisse.
71884 Raabe, J. L. Über singuläre Integralauflösungen einer Differenzialgleichung. 1848.
71884 Raabe, J. L. Über einen Hülfssatz zur Ausmittlung der Werthe bestimmter Integrale.
1032 Raabe, J. L. Über die fortschreitende Bewegung der Planeten unseres Sonnensystemes. Zürich 1858. 4.
71884 Raabe, J. L. Über die Darstellung einer Function zweier Variablen Z, Z' nach aufsteigenden Potenzen anderer zwei Variabeln y, y'. 1847.
71884 Raabe, J. L. Zurückführung der Wurzelform einer algebraischen Gleichung auf die Integration linearer Differenzialgleichungen. 1850.
7035 Raabe, J. L. Summation einer theilweise periodischen Reihe. Zürich 1848. 4.
7086 Raabe, J. L. Mathematische Mittheilungen. Zürich 1857—58. 2 Hefte. Auch 7734.
7220 Raabe, J. L. Die Differenzial- und Integralrechnung. Zürich 1839—47. 3 Bde. Auch 7613.
7631 Raabe, J. L. Die Jacob Bernoulli'sche Function. Zürich 1848. 4.
71468 Raabe, J. L. Über die Integration zweier simultan bestehenden linearen Differenzialgleichungen zwischen n Variabeln. Zürich 1856.
71774 Raabe, J. L. Über die Factorielle $\binom{m}{k}$ mit der complexen Basis m. 1846. 4.

71884 Raabe, J. L. Über den gegenseitigen Zusammenhang einiger Functionen.
72746 Raabe, J. L. Was ist Gegenstand der Mathematik? Ein Vortrag. Zürich 1853.
71884 Raabe, J. L. Anwendung der imaginären Zahl zur Darstellung des Satzes des Parallelogramms. 1856.
71884 Raabe, J. L. Über Produkte und Potenzen bestimmter einfacher Integralausdrücke durch mehrfache dargestellt. 1847.
91850 Raabe, W. Der Regenbogen, sieben Erzählungen. 2. A. Stuttgart. 2 Bde.
7757 **Raatz,** Jos. Axiomata de curvis parallelis quae ill. Steiner in Crellii Annalibus vol. XXXII proposuit. Berolini 1861. 4.
9841 **Rabaut,** J. P. Almanac historique de la révolution françoise pour l'année 1792. Paris 1792. 16.
Rabelais, Fr. s. Preda, P. 92716.
9685 **Rabener,** G. W. Satiren. 2. A. Leipzig 1755. 2 Thle.
7487 **Rabuel,** Cl. Commentaire sur la géométrie de Descartes. Lyon 1739. 4.
4119 **Raccolta** d'autori che trattano del moto dell' acque. Parma 1766–68. 7 vol. 4.
9832 Raccolta delle leggi, de' regolamenti e delle circolari sulla pubblica istruzione nella repubblica del Ticino. Locarno 1840—43.
9832 Raccolta delle leggi giudiziarie riformate. Bellinzona 1856.
9489 Raccolta di decreti, rescritti, istruzioni ed ordinanze per lo stabilimento e servizio del Banco delle due Sicilie. Napoli 1843. 4.
92019 Raccolta di memorie, documenti e lettere pubblicate dalla Corte di Portogallo intorno. agli affari fra la Corte di Roma e di Portogallo. 1760.
Raccolta di relazioni, lettere ed articoli diversi concernenti lo stabilimento dell' Abendberg s. Ferrero di Ponsiglione, L. V. 9587.
9109 Raccolta generale delle leggi, decreti e convenzioni in vigore nel Cantone Ticino Lugano 1847—49. 4.
9832 Raccolta generale delle leggi e decreti vigenti sui dazi federali e sul diritto cantonale di consumo colle tariffe. Lugano 1850.
9907 Raccolta, nuova, generale, delle leggi, dei decreti e delle convenzioni 1803—64 in vigore nel cantone Ticino e dei più importanti atti del diritto pubblico federale. Lugano 1865.
9416 Raccolta officiale degli atti concernenti il diritto pubblico svizzero, delle leggi, federali trattati e decreti (seit 1848). Berna 1849 — Lugano 1860. 7 vol.
1207 **Racine,** A. Tables pour calculer la latitude d'un lieu par des observations de la Polaire. A la Chapelle 1824. 4.
91157 Racine, J. Oeuvres. Paris 1825. 5 vol. 16.
92722 Racine, J. Britannicus. Deutsch von K. Th. Gädertz. Leipzig, Reclam.
92722 Racine, J. Andromache. Deutsch von Th. Wegener. Leipzig, Reclam.
Racine, J. s. auch Rambert, E. 9440.
5537 Racine, S. Recherches sur les acides ortho-toluique et ortho-aldéhydo-phtalique. Genève 1887.
7719 **Radakowitsch,** N. Zur Wärmelehre. Göttingen 1867.
7979 Radakowitsch, N. Über den Kreisprocess der mechanischen Wärmetheorie und die Constanz der spezivischen Wärme der Gase. Göttingen 1870.
1272 **Radau,** R. Les planètes au delà de Mercure. Paris 1861. 12.
Radau, R. s. auch Abbadie, A. d' *11337.
91751 **Raddatz,** H. Vendôme und der Feldzug in Flandern 1708. Schwerin 1878.
Radde, G. s. Herder, F. v. 81734.
91586 **Rademacher,** R. F. Beleuchtung der allgemeinen Lebensversicherungsanstalt für Hannover. 2. A. Hamburg 1852.
7139 **Radicke,** F. W. G. Optik. Berlin 1839.
4333 **Radinger,** J. Fr. Die Dampfmaschinen mit hoher Kolbengeschwindigkeit. 2. A. Wien 1872.
4759 Radinger, J. Fr. Die Dampfmaschinen mit hoher Kolbengeschwindigkeit. 3. A. Wien 1892.

4373 Radinger, J. Fr. Die Motoren. Offizieller Ausstellungsbericht. Wien 1874.
4373 Radinger, J. Fr. Die Dampfkessel. Offizieller Ausstellungsbericht. Wien 1874.
7983 **Radowitz,** J. v. Die Formeln der Geometrie und Trigonometrie. Berlin 1827.
1731 **Radyminscius,** M. Commentatio de vita et scriptis Nic. Copernici. Cracoviae 1873. 4.
92728 **Räder,** H. Die Tropen und Figuren bei R. Garnier. Wandsbeck 1886.
1764 **Raemy,** P. Nouvelles études météorologiques. Fribourg 1868.
Rafael (Raffael) s. Lübke, W. A 240. Quatremère de Quincy A 156. Springer, Ant. A 389.
1697 **Ragguaglio** del r. Osservatorio di Napoli (Capodimonte). Napoli 1821. 4.
91567 Ragguaglio delle instituzioni di beneficenza pei poveri nel regno de' Paesi Bassi. Lugano 1832.
92773 **Ragionenbuch,** schweizerisches. Amtliche Ausgabe. Bern und Zürich 1894.
5705 **Rahlff,** F. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Stilbazolin. Kiel 1893.
Rahn, Conrad s. Klassiker Nr. 18.
Rahn, David (Staatsanwalt) s. Zeitschrift 9418.
*9609 Rahn, Joh. Heinrich. Eidtgenössische Geschicht-Beschreibung. Zürich 1690.
*7971 Rahn, Joh. Heinrich. Teutsche Algebra oder algebraische Rechenkunst. Zürich 1659. 4
A 205 Rahn, Joh. Rud. Über den Ursprung und die Entwicklung des christlichen Central- und Kuppelbaues. Leipzig 1866.
A 195 Rahn, Joh. Rud. Geschichte der bildenden Künste in der Schweiz. Zürich 1873-76.
1668 **Raible,** W. Neuer Haus- und Witterungskalender für 1856—1956. Ulm 1856.
6361 **Raiffeisen,** F. W. Die Darlehenscassen-Vereine als Mittel zur Abhülfe der Noth der ländlichen Bevölkerung. Neuwied 1866.
5701 **Raikin,** J. Zur Kenntnis des β-Äthoxyacetonaphtons. Über die Einwirkung von substituirten Säurechloriden auf Benzol. Karlsruhe 1892.
2170 **Railway** accidents in Great Britain and Ireland 1852—54. fol.
Raimarus s. Reimarus, N.
8822 **Raimondi,** A. Minéraux du Pérou. Trad. de l'espagnol par J. B. H. Martinet. Paris 1878.
6829 **Raimund,** Jos. Mittheilungen über die Erfolge des Milzstiches. Wien 1872.
11457 **Rajna,** M. Sull' escursione diurna della declinazione magnetica a Milano in relazione col periodo delle macchie solari. Milano 1892.
11457 Rajna, M. Osservazioni durante l'eclisse di luna 15 Nov. 1891. Milano 1891. Auch 11427.
11445 Rajna, M. I progressi della riforma oraria in Europa. Milano 1893. 4.
11427 Rajna, M. Sulle eclissi solari del 6 Giugno 1891 e del 16 Aprile 1893. Milano 1891.
Rajna, M. s. auch Porro, Fr. 11389.
11343 **Ramaer,** J. C. De omvang van het Haarlemmermeer. Amsterdam 1892. 4.
Rambaud, Alfred s. Seeley, J. R. 92188.
8027 Rambaud, J. J. Arnoux. Recherches historiques sur la voix et l'organe de la voix. Paris 1853. 4.
8896 **Rambert,** E. De l'art national dans la Suisse centrale. 1868.
9440 Rambert, E. Corneille, Racine et Molière. Lausanne 1862. Auch 9463.
9113 Rambert, E. Lettres sur l'école polytechnique. Lausanne 1864.
9925 Rambert, E. Les Alpes suisses. Série 1—4. Genève 1866—71.
92041 Rambert, E. Alex. Calame, sa vie et son oeuvre. Paris 1884.
92109 Rambert, E. Die eidgen. Hochschule. Aus d. franz. Zürich 1862.
92172 Rambert, E. Bex et ses environs. Lausanne 1871.
92270 Rambert, E. Aus den Schweizer Bergen. Basel 1874.
92351 Rambert, E. Les Alpes suisses. Vol. 1—3. Lausanne 1888.
91650 Rambert, E. Montreux. Neuchâtel 1877.
71437 **Ramchundra.** Treatise on problems of Maxima and Minima, solved by algebra. Reprinted under the superintendence of A. de Morgan. London 1859.
5809 **Ramdohr,** L. Die Gasfeuerung oder die rationelle Construction industrieller Feuerungsanlagen. Nach dem Französ. von A. Fichet bearbeitet. Halle 1875.

5006 **Rammelsberg,** C. F. Handbuch der krystallographischen Chemie. Berlin 1855.
5006 Rammelsberg, C. F. Die neuesten Forschungen in der krystallographischen Chemie. Leipzig 1858.
5321 Rammelsberg, C. F. Grundriss der Chemie gemäss den neuern Ansichten. 4. A. Berlin 1874.
8689 Rammelsberg, C. F. Handbuch der Mineralchemie. Leipzig 1860.
8688 Rammelsberg, C. F. Handbuch der Mineralchemie. 2. A. Leipzig 1875. 2 Thle. Mit Ergänzungsheft. Leipzig 1886.
5459 Rammelsberg, C. F. Handwörterbuch des chemischen Theiles der Mineralogie. Berlin 1841. Auch 81845. Mit Suppl. 1—5. Berlin 1843—52. [5459].
5485 Rammelsberg, C. F. Lehrbuch der Stöchiometrie. Berlin 1842.
5490 Rammelsberg, C. F. Lehrbuch der chemischen Metallurgie. Berlin 1850.
81050 Rammelsberg, C. F. Lehrbuch der Krystallkunde. Berlin 1852.
Rammelsberg, C. F. s. auch Berzelius, J. J. 81056. Dumas, J. 5479. Palmieri, L. 8714. Percy, J. 5476.
1030 **Ramond,** L. Mémoire sur la formule barométrique. Clermont 1811. 4. Auch 11529.
8581 Ramond, L. Observations faites dans les Pyrénées. Paris 1789.
81792 **Ramsay,** A. C. The physical history of the valley of the Rhine. 1874.
81792 Ramsay, A. C. On geological ages as items of geological time. 1874.
81204 Ramsay, A. C. The physical geology and geography of Great Britain. 3 ed. London 1872.
81492 Ramsay, A. C. On the physical relations of the new red Marl, rhaetic beds and lower Lias. 1871.
81518 Ramsay, A. C. On the geology of Gibraltar. 1878. Auch 81779.
81518 Ramsay, A. C. On the red rocks of England of older date than the Trias. 1871. Auch 8860.
Ramsbottom und Comp., J. s. Delabar, G. 4226.
Ramsden, J. s. Lalande, J. 1093.
72160 **Ramus,** P. Meetkonst. Overgheset by D. H. Houtman, verklaert door W. Snellium. Amstelr. 1622. 4.
9592 **Randall,** S. The common school system of the State of New-York. Troy 1851.
Randegger, J. s. Wettstein, Hch. 1541.
81893 **Randolph,** H. Beitrag zur Kenntnis der Tubificiden. ca. 1892.
9349 Randolph, Peyton. Reports of cases in the court of appeals of Virginia. Richmond 1823—29. 6 vol.
3432 **Rank,** E. Das Eisenbahntarifwesen in seiner Beziehung zu Volkswirtschaft und Verwaltung. Wien 1895.
*81936 **Ranke,** J. Der Mensch. 2. A. Leipzig 1894. 2 Bde.
2392 **Rankine,** W. J. M. Account of the effect of a storm on the coast. London 1848.
2081 Rankine, W. J. M. A manual of civil engineering. London 1862.
2192 Rankine, W. J. M. A manual of civil engineering. 2 ed. London 1863.
4088 Rankine, W. J. M. A manual of the steam-engine and other prime-movers. London 1859.
2357 Rankine, W. J. M. Handbuch der Bau-Ingenieurkunst. Nach der 12. engl. A. deutsch von Franz Kreuter. Wien 1880.
1903 **Ranyard,** A. C. Account of observations of the total solar eclipse of 29 July 1878. London 1881. 4.
72066 Ranyard, A. C. Chester Moor Hall, the inventor of the achromatic telescope. 1880. Auch 72819.
Ranzov, H. s. Reimarus, N. 11533.
9627 **Rapet,** J. J. Manuel de morale et d'économie politique. Paris 1858.
91471 Rapet, J. J. Volkswirthschaft für Jedermann. Frei bearbeitet von F. Mayer. 5. A. Berlin 1873.
71284 **Rapin,** H. La lunette d'approche. Lausanne 1861.
6942 **Rapley,** E. E. The soils and products of southwestern Louisiana. Washington 1884.

2902 **Rapport** à Mr. le gouverneur-général de l'Algérie sur les forages artésiens exécutés dans la division de Constantine 1860—64. Marseille. fol.

91561 Rapport adressé à l'assemblée constituante sur les modifications à apporter au second projet de constitution. Neuchâtel 28 Sept. 1858.

81317 Rapport annuel de la commission de géologie du Canada. 1882—84. Nouvelle série vol. I—V. 1885—91 [81461]. Ottawa. Mit Atl. und Karten in Mappen.

11761 Rapport annuel sur l'état de l'observatoire de Paris 1879—88. 4.

91732 Rapport au conseil d'état sur l'internement des troupes françaises dans le Ct. de Fribourg 2 févr.—27 mars 1871. Fribourg 1871.

91600 Rapport au conseil d'état sur le paupérisme. Fribourg 1868. 4.

M 579 Rapport au département militaire suisse sur la question de la chaussure de l'armée. 4 février 1881. 4.

3299 Rapport de gestion des chemins de fer de la Suisse Occidentale 1866—88. 4.

3299 Rapport de gestion des chemins de fer du Jura Bernois 3—4, 1874—75. 4.

3430 Rapport de gestion des chemins de fer du Jura-Simplon 1—6, 1890—95. Berne. 4.

3301 Rapport de gestion du chemin de fer Franco Suisse (assemblée générale) 1856, 59, 60, 62. [3089].

3299 Rapport de gestion du chemin de fer Lausanne-Fribourg-Berne et Genève-Versoix. 1, 3—5, 7. Fribourg 1866, 68—70, 72 [3089]. 4.

2706 Rapport de la commission chargée de l'examen des demandes de concession des forces motrices de la Reuse. Neuchâtel 1883.

1752 Rapport de la commission chargée de s'occuper de la question des poids et mesures. Lausanne 1851.

2343 Rapport de la commission d'enquête de la Seine sur l'avant-projet d'un canal d'irrigation de Clichy à la forêt de St. Germain. Paris 1876. Auch 2360.

3042 Rapport de la commission d'études des chemins de fer. Neuchâtel 1852. (Majorité et Minorité). Auch 3046 und 3398.

2692 Rapport de la commission d'experts chargée de l'examen des demandes en concession de force motrice hydraulique sur le Rhône et sur l'Arve. Genève 1878.

91555 Rapport de la commission du sénat sur la nouvelle division de l'Helvétie, ca. 1800.

9670 Rapport de la commission fédérale d'experts sur les relations commerciales de la Suisse avec l'étranger. Lucerne 1844. Auch 9633.

91022 Rapport de la commission législative sur le projet de code pénal. Neuchâtel 1855.

91578 Rapport de la commission pour un projet de révision de la constitution de 1848, Ct. de Vaud (10 juin 1848).

6704 Rapport de la commission pour l'expérimentation du procédé d'ecorçage des bois par la chaleur. Paris 1878. 4.

9586 Rapport de la commission qui a élaboré le projet de constitution fédérale. Lausanne 1848.

3301 Rapport de la commission spéciale pour étudier les moyens de conserver au chemin de fer du Jura industriel son caractère national. Neuchâtel 1874.

2552 Rapport de la direction des travaux publics, avec un tableau des routes restant à exécuter dans le Ct. de Berne. Berne 1849. fol. Aut.

3001 Rapport de la municipalité sur l'établissement d'une voie ferrée Fribourg - Lausanne par Romont-Oron. Lausanne 1856.

9928 Rapport des commissaires fédéraux dans le Ct. de Neuchâtel. 20. Sept. 1856.

3302 Rapport du bureau du chemin de fer du Val de Travers au comité central. Fleurier 1874.

3089 Rapport du comité d'exploitation des chemins de fer de la Suisse Occidentale. 1866. 4.

71456 Rapport du comité météorologique de la société des sciences naturelles de Neuchâtel sur les phénomènes qui se sont passés en 1855—60. Neuchâtel 1856—61.

71908 Rapport du comité permanent du premier congrès météorologique de Vienne, réunion d'Utrecht 1878. Utrecht 1879. fol.

92104 Rapport du comité pour la création d'une seconde maison de travail obligatoire et de correction dans le Jura. St. Imier 1876.

3300 Rapport du conseil d'administration du chemin de fer du Nord 1858—59.

3279 Rapport du conseil d'administration du chemin de fer Lyon-Genève 1861.
3046 Rapport du conseil d'administration du chemin de fer par le Jura industriel à l'assemblée générale 28 mars 1857. Chauxdefonds.
3089 Rapport du conseil d'état de Fribourg sur les négociations avec le Ct. de Genève relativement à la ligne Genève-Versoix. 1867. 4.
91558 Rapport du conseil d'état de Neuchâtel sur l'assur. des bâtiments contre l'incendie. 1865
91116 Rapport du conseil d'état de Neuchâtel sur l'insurrection royaliste du 3 septembre 1856. Auch 9597.
2684 Rapport du conseil d'état de Neuchâtel sur la correction des eaux du Jura. Neuchâtel 1868.
3079 Rapport du conseil d'état de Neuchâtel sur la participation de l'état dans l'entreprise du chemin de fer par le Jura industriel. 1856.
91022 Rapport du conseil d'état de Neuchâtel sur le projet de code civil. 1853.
91022 Rapport du conseil d'état de Neuchâtel sur le projet de code pénal. 1855.
91756 Rapport du conseil d'état de Neuchâtel sur le projet de loi du controle et du commerce des matières d'or et d'argent. 1865.
91760 Rapport du conseil d'état de Neuchâtel sur une pétition de divers établissements de crédit. 1865.
9940 Rapport du conseil d'état du canton du Valais sur sa gestion pendant 1851, 54, 56, 58, 59, 61—65, 72—82, 84—89, 92—95. Sion.
91022 Rapport du dép. de justice et police au conseil fédéral sur l'état des réfugiés. 1851.
91873 Rapport du tribunal cantonal sur l'administration de la justice pour 1849—54, 65—67, 70, 74—79, 81—87 [92104]. Fribourg.
1146 Rapport et proposition de la commission du conseil national chargée d'examiner le projet de loi sur le système des poids et mesures. 1851.
9113 Rapport et propositions de la majorité de la commission du conseil national sur l'établissement d'une Université fédérale et d'une école polytechnique fédérale. 4 août 1853.
Rapport général sur l'expos. univ. Paris 1889 s. Picard, Alfr. 92702.
9376 Rapport présenté à l'assemblée fédérale par le conseil fédéral suisse sur sa gestion pendant 1848—95.
3039 Rapport présenté par le conseil d'administration à l'assemblée générale de la Cie. de l'Ouest des chemins de fer suisses, 5 Mai 1856. Lausanne 1856.
9916 Rapport sur l'enseignement de l'école polytechnique, adressé à M. le ministre de la guerre par la commission nommée en exécution de la loi du 5 juin 1850. 4.
5678 Rapport sur l'exposition universelle Paris 1855. Présenté à l'empereur. Paris 1857. 4.
5393 Rapport sur l'exposition universelle Paris 1855. Présenté au comité du Ct. de Neuchâtel. Neuchâtel 1856. 4.
5248 Rapport sur l'exposition universelle Paris 1867: Commission impériale, précis des opérations. Paris 1869.
1734 Rapport sur l'introduction en suisse du système métrique des poids et mesures. 1864. 4.
2442 Rapport sur la correction des eaux du Jura. Neuchâtel 1867.
9984 Rapport sur la gestion du Conseil d'état du canton de Genève pendant 1842—95. Genève.
91770 Rapport sur la situation des universités de l'Etat pendant l'année 1847. (Belgique.) fol.
2550 Rapport sur le projet de dérivation des eaux d'égout. Paris 1875. 4.
9990 Rapport sur les comptes du canton de Genève pour 1842—95. Genève.
2847 Rapport sur les épreuves de charge jusqu'à rupture de l'ancien pont sur l'Emme à Wolhusen. Berne 1895. 4.
M 579 Rapport sur les exercices de tir d'infanterie 1875—76. 4.
1764 Rapport sur les moyens d'introduire dans le canton l'uniformité des poids et mesures, suivi de la loi adoptée le 27 mai 1822. Lausanne.
91598 Rapport sur les moyens de sauver les personnes renfermées dans les maisons incendiées. Par Prony, Coulomb etc. Paris, an 6 de la Républ. 4.

11732 Rapport sur les poids et mesures métriques envoyés au gouvernement des Etats-Unis d'Amérique. Paris 1852. 4.
91561 Rapport sur les principes fondamentaux d'une nouvelle organisation de la procédure criminelle. 1799.
9565 Rapport sur les travaux de la société de physique et d'histoire naturelle de Genève 1857—80. 4. [8693 und 8923.]
72118 Rapport sur les travaux du 2 congrès international des météorologistes réunis à Rome 14—22 avril 1879. Rome 1879.
1732 Rapport sur les travaux géodésiques du Portugal. Lisbonne 1868.
2359 Rapport touchant l'exécution du projet de distribution d'eau. Neuchâtel 1864.
Rapport s. auch Rapports. Comité 11693.
72796 **Rapporto** annuale dell' osservatorio marittimo di Trieste per 1884—90. Trieste 1886—92. 4.
91598 Rapporto della commissione nominata dal Gran Consiglio per l'esame della gestione della sostanza dei conventi soppressi, 1848—50. Bellinzona 1851. 4.
91077 **Rapports** de l'asile des aveugles de Lausanne pour 1855—57. [9127]
91147 Rapports de l'école d'horlogerie de la Chauxdefonds 1870—71.
9166 Rapports des commissions du conseil national et du conseil des états suisse, concernant la position de la confédération dans l'état actuel de l'Europe, 1859.
5259 Rapports des délégués neuchâtelois sur l'exposition universelle de Paris 1867. Chauxdefonds 1868.
*2389 Rapports des ingénieurs étrangers invités à examiner les travaux de régularisation exécutés sur les rivières hongroises. Budapest 1879. 4. Mit Atl.
91094 Rapports du conseil d'administration de l'union horlogère à l'assemblée générale 1859 et 1860. Lausanne.
3302 Rapports du conseil d'état de Neuchâtel sur les chemins de fer régionaux. 1873.
9234 Rapports du conseil d'état de Neuchâtel sur sa gestion et l'exécution des lois pendant 1850-86.
*3154 Rapports du conseil fédéral suisse aux gouvernements des états qui ont participé à la subvention de la ligne du Gothard sur la marche de cette entreprise. Vol. 1—10. Berne 1872—82. fol.
9905 Rapports du jury international sur l'exposition universelle Paris 1855. Paris 1856.
5173 Rapports du jury international sur l'exposition universelle Paris 1867. Paris 1868.
92703 Rapports du jury international sur l'exposition universelle Paris 1889, classe 1—51, 53—83. Paris 1890—92. 4. 16 vol. Vergl. Picard, Alfr. 92702.
5337 Rapports sur l'exposition universelle Vienne 1873: France, commission supérieure. Paris 1875. 5 vol.
5188 Rapports sur la participation de la Suisse à l'exposition universelle Paris 1867, avec catalogue. Berne 1868.
91589 Rapports sur les travaux de la société genevoise d'utilité publique, 1831-32. Genève 1833.
7651 **Rasch,** H. A. De indole fictionum heuristicarum moralium praecipue et mathematicarum. Jenae 1724. 4.
92623 **Rascher,** J. M. v. Der Schweizer Staat und Preussen-Deutschland. Berlin 1893.
91583 **Raschette,** W. Ueber die Bedeutung und den Einfluss des Berg- und Hüttenbetriebes und des Maschinenbaus auf die Productionskraft Russlands. Petersb. 1867.
5545 **Rasinski,** F. Ueber die Condensationsproducte aus Phenolen und Essigsäure, etc. Leipzig 1882.
6936 **Raspail,** F. V. Cours d'agriculture et d'économie rurale. 2 éd. Paris 1838. 12.
71399 Raspail, F. V. Almanach et calendrier météorologique pour l'année 1869. Paris. 12.
9766 **Raspieler,** F. Les paniers. Poème patois. Porrentruy 1849.
11568 **Rassius,** J. Calendarium romanum aethnicae vetustatis. San Galli 1584.
Rast, Dr. s. Vernay, Dr. 9163.
8893 **Rath,** G. v. Naturwissenschaftliche Studien. Erinnerungen an die Ausstellung von 1878. Bonn 1879.

8905 Rath, G. v. Beiträge zur Kenntniss der eruptiven Gesteine der Alpen. 1864.
81044 Rath, G. v. Neue Mineralvorkommnisse. 1880.
8905 Rath, G. v. Über die Quecksilbergrube Vallalta in den Venetianischen Alpen. 1864.
8905 Rath, G. v. Skizzen aus dem vulkanischen Gebiete des Niederrheins. Fortsetz. 1 u. 2 [8859]. 1862 und 1864.
81784 Rath, G. v. Beitrag zur Kenntniss der fossilen Fische des Plattenberges im Canton Glarus. 1859.
91515 **Rathgeb,** Fürsprech. Offenes Wort an die Vorsteherschaft der Hubgenossen zu Schwamendingen. Zürich 1869.
1318 **Rathgeber,** G. Ueber den Nordpol der Erde. Gotha 1868.
9257 **Rathschläge,** wohlgemeinte, der Verbreitung der Rindviehseuche vorzubeugen. Basel 1798. 4.
2706 **Rathschlag** betreff. die Birsig-Correction. Basel 1880 und 1885.
3164 Rathschlag betreff. die Koncession für eine Verbindungsbahn zwischen beiden Bahnhöfen. Basel 1870.
2799 Rathschlag betreff. die Wasserversorgung Basel. 1—3. 1863—65.
2799 Rathschlag betreff. Erweiterung und Verbesserung der städtischen Wasserversorgung. Basel 1875.
3393 Rathschlag betreff. Verhältnisse und Betrieb der Eisenbahnstrecke Basel–St. Louis. Basel 1872.
2687 Rathschlag und Gesetzesentwurf betreff. die Kanalisation der Stadt Basel. 1875.
Ratpert s. Zimmermann, G. R. 91731.
M 258 **Ratz,** A. Der belagerungsmässige Angriff gegen moderne Festungen. Olmütz 1881.
Ratzeburg, J. A. H. C. s. Heybrock, J. M. *1230.
6067 Ratzeburg, J. T. C. Die Standortsgewächse und Unkräuter der Schweiz und Deutschlands. Berlin 1859. Auch 6476.
6106 Ratzeburg, J. T. C. Die Waldverderber und ihre Feinde. 5. A. Berlin 1860.
61000 Ratzeburg, J. T. C. Die Waldverderber und ihre Feinde. 8. A. In vollständiger Umarbeitung unter dem Titel: Lehrbuch der mitteleuropäischen Forstinsektenkunde, herausg. von J. F. Judeich und H. Nitsche. Wien 1895. 2 Bde.
6115 Ratzeburg, J. T. C. Die Forstinsekten. 2. A. Berlin 1839—44. 3 Bde. 4.
6116 Ratzeburg, J. T. C. Die Ichneumonen der Forstinsekten. Berlin 1844—52. 3 Bde. 4.
6234 Ratzeburg, J. T. C. Forstnaturwissenschaftliche Reise durch verschiedene Gegenden Deutschlands. Berlin 1842.
*6236 Ratzeburg, J. T. C. Die Waldverderbniss. Berlin 1866—68. 2 Bde. 4.
8015 Ratzeburg, J. T. C., J. F. Brandt und P. Phöbus. Giftgewächse Deutschlands. Berlin 1838. 4.
Ratzeburg, J. T. C. s. auch Brandt, J. F. *8815.
81880 **Ratzel,** Fr. Die vereinigten Staaten von Nordamerika. I. Physikalische Geographie und Naturcharakter. München 1878. II. Politische und Wirtschaftsgeographie. 2. A. München 1893.
Rau, A. s. Gorup-Besanez, E. F. v. 5560.
5510 Rau, Carl. Die Schwefelquellen an der Lenk. Bern 1867.
4540 Rau, Ch. Drilling in stone without metal. 1868.
81487 Rau, Ch. The archaeological collection of the U. S. National Museum. Washington 1876. 4.
3037 Rau, K. H. Commissionsbericht über den Gesetzesentwurf wegen Erbauung einer Eisenbahn von Mannheim bis zur Schweizergränze. 1840?
9125 Rau, K. H. Lehrbuch der politischen Oekonomie. Leipzig 1855. 3 Bde.
9669 Rau, K. H. Die Krisis des Zollvereins im Sommer 1852. Heidelberg 1852.
6264 **Rauch,** F. A. Régénération de la nature végétale. Paris 1818. 2 vol.
91144 **Rauchenstein,** Rud. Zur Feier der 25jährigen Lehrerwirksamkeit des Rectors R. R. Aarau 1847. 4.
91237 **Raumer,** K. v. Lehrbuch der allgem. Geographie. 2. A. Leipzig 1835.

81034 Raumer, K. v. Der Granit des Riesengebirges. Berlin 1813.
81034 Raumer, K. v. Die Gebirge Niederschlesiens etc. geognostisch dargestellt. Berlin 1819.
81063 Raumer, K. v. Geognostische Fragmente. Nürnberg 1811.
Raumer, Rud. v. s. Geschichte d. Wiss. 9744.
Rauscher, V. s. Haton, J. N. 4688.
72209 **Rausenberger,** O. Lehrbuch der Theorie der periodischen Functionen mit einer Variabeln. Leipzig 1884.
72564 Rausenberger, O. Die Elementargeometrie des Punktes, der Geraden und der Ebene. Leipzig 1887.
72928 Rausenberger, O. Lehrbuch der analytischen Mechanik. 2. A. Leipzig 1893.
5713 **Rauterberg,** F. Über Benzophenonhydrazin und einige Derivate desselben. Kiel 1891.
Rave, B. s. Buffon, G. L. L. 81853.
A 264 **Ravon,** H. De la responsabilité de l'architecte et de la responsabilité de l'entrepreneur. Paris 1873.
6930 **Rawald,** G. Das Buch vom Wein. 3. A. Hamm 1863.
Rawlinson, H. C. s. Kiepert, H. 81787.
Rawlinson, Rob. Lectures, reports, letters and papers on sanitary questions. Lond. 1876.
71252 **Ray,** J. The principles of arithmetic. Ed. by E. Matthews. Rev. ed. Cincinnati 1870?
*81321 Ray, P. H. Report of the expedition to Point Barrow, Alaska. Washington 1885. 4.
Rayet, G. s. André, C. 1563.
71842 **Rayleigh,** J. W. Strutt. Die Theorie des Schalles. Deutsch von Fr. Neeser. Braunschweig 1879. 2 Bde.
4374 **Raymond,** Ross. W. Statistics of mines and mining in the States and Territories west of the Rocky mountains. Washington 1872.
8329 **Razoumovsky,** G. de. Histoire naturelle du Jorat et de ses environs. Lausanne 1789. 2 vol.
81243 Razoumovsky, G. de. Observations minéralogiques sur les environs de Vienne. Vienne 1822. 4.
6168 **Re,** Filippo. Saggio storico dell' agricoltura antica. Milano 1817.
A 214 Re, Lorenzo. Osservazioni sull' arena e sul podio dell' anfiteatro Flavio, fatte dal Sign. P. Bianchi. Roma 1812. fol.
81508 **Reade,** T. M. On geological time. Liverpool 1877.
91226 **Réalier-**Dumas. Mémoire sur la Corse. 2 éd. Paris 1828.
4520 **Réaumur,** R. A. F. L'art de convertir le fer forgé en acier. Paris 1722. 4. Auch 4863.
Réaumur, R. A. F. de s. auch Haubold, G. G. 7097. Klassiker Nr. 57.
4696 **Rebber,** W. Die Festigkeitslehre und ihre Anwendung auf den Maschinenbau. Mitweida 1889.
4888 Rebber, W. u. A. Pohlhausen. Berechnung und Konstruktion der Maschinenelemente. 3. A. Bearb. von A. Pohlhausen. Mitweida 1892. 4.
3296 **Rebenstein,** G. Stephenson's Locomotive auf der Ludwigseisenbahn. Nürnberg 1836.
9029 **Reber,** B. Felix Hemmerlin von Zürich. Zürich 1846.
Reber, B. Der Aufstandsversuch des Major Davel in der Waadt im Jahre 1723. Basel 1875. 4.
A 349 Reber, Fr. Bautechnischer Führer durch München. München 1876.
Reber, Fr. s. auch Rooses, M. *A 241.
6310 Reber, P. Handbuch der Waldtaxation, Wirthschaftseinrichtung und Waldwerthsberechnung. 2. A. Kempten 1840.
2186 **Rebhann,** G. Theorie der Holz- und Eisenkonstruktion. Wien 1855.
2223 Rebhann, G. Theorie des Erddruckes und der Futtermauern. Wien 1871.
6741 **Reblaus,** die, in der Schweiz während d. J. 1878—80. Bericht der eidg. Commission. Genf 1879 — Bern 1881.
8201 **Rebmann,** R. Ein poetisch Gastmal und Gespräch des Niesens und Stockhorns. Bern 1620.

8434 **Rebsamen,** C. A. Die Melanose der menschlichen Bronchialdrüsen. Zürich 1861. 4.
91129 Rebsamen, Seminardirektor s. Lehrertage.
1278 **Rebstein,** Jac. Lehrbuch der praktischen Geometrie. Frauenfeld 1868. Auch 1361 und 11186.
7669 Rebstein, Jac. Zur Theorie der complexen Grössen. Frauenfeld 1864. 4.
71490 Rebstein, Jac. Ueber die Berechnung der Präcision einer Beobachtung. Frauenfeld 1873. 4.
11455 Rebstein, Jac. Bericht über die Vornahme einer allgemeinen Parzellar-Vermessung und über die Einführung der Grundbücher. Zürich 1885.
11458 Rebstein, Jac. Mittheilungen über die Neuvermessung der Stadt Zürich. Zürich 1892.
Rebstein, Jac. s. auch Amrein, K. C. 1982.
Rebstein, Jac. jun. Bestimmung aller reellen Minimalflächen, die eine Schaar ebener Curven enthalten, denen auf der Gauss'schen Kugel die Meridiane entsprechen. Berlin 1895.
9472 **Récès** général de la commission territoriale rassemblée à Francfort, conclu le 20 Juillet 1819. Vienne. 4.
92107 **Recess,** tier il, dil cussegl gron dals 8 Juli 1851.
5641 **Rechberg,** F. Über Diamidohydrochinonäther und Dioxychinonäther. Marburg 1890.
92697 **Rechenschaft** über die Anstalt für Blinde und Taubstumme in Zürich, 1880—95.
91793 Rechenschaft über die Verrichtungen der Hülfsgesellschaft in Zürich, 51—96, 1850—95.
9310 **Rechenschaftsbericht** der Regierung an die gesetzgebende Behörde des Kts. Solothurn 1847—95.
91215 Rechenschaftsbericht der schweizerischen Rentenanstalt. 1—38. 1858—95. Zürich 4. (s. auch Rentenanstalt).
2298 Rechenschaftsbericht des eidg. Hülfscomité für die 1839 durch Überschwemmung heimgesuchten Kantone Uri, Graubündten, Tessin und Wallis. Zürich 1857. 4.
92202 Rechenschaftsbericht des Gemeinderathes über die Gemeindeverwaltung der Stadt Aarau für 1875—85. Aarau.
91880 Rechenschaftsbericht des Obergerichtes und des Kassationsgerichtes an den Kantonsrat Zürich 1832, 34, 44—53, 56, 59—64, 66—95. 4 u. 8.
9942 Rechenschaftsbericht des Obergerichts des Standes Thurgau 1840—64. 4.
9944 Rechenschaftsbericht des Regierungsrates an den Kantonsrat von Appenzell A. Rh. 2–36. Herisau 1860—95.
9860 Rechenschaftsbericht des Regierungsrates an den Zürcherischen Kantonsrat über 1831, 35—39, 41—42, 44—45, 47—95. Zürich und Winterthur.
9921 Rechenschaftsbericht des Regierungsrates des Kantons Thurgau an den Grossen Rat über 1837—38, 41—42, 44—64, 66—95. Frauenfeld. 8 u. 4.
91214 Rechenschaftsbericht des Regierungsrates des Kantons Zug an den Kantonsrat. 1848 bis 1895. 4 und 8.
9808 Rechenschaftsbericht des Regierungsrates über die Staatsverwaltung des Kantons Aargau. 1841—95. 4.
9115 Rechenschaftsbericht des Regierungrates und Kantonsgerichts an den h. Kantonsrat d. eidg. Standes Schwyz. 1—48, 1848—95. Schwyz.
91989 Rechenschaftsbericht des Verwaltungsrathes der allgemeinen Rentenanstalt zu Stuttgart für 1876, 77, 81—88.
92200 Rechenschaftsbericht über die Staatsverwaltung und Rechtspflege des Standes Uri. 1878—85.
2165 Rechenschaftsbericht über die Tieferlegung des Lungernsees, 1834—36.
92865 Rechenschaftsbericht über die Verwaltung der Zürcher Kantonalbank. 9—17. 1878 bis 1886. Zürich. 4.
9093 Rechenschaftsbericht über die Verwaltung des Staatsrathes des Kantons Freiburg, 1848—88.
3045 Rechenschaftsbericht und Anträge des Komités zur Beförderung des Baues einer Eisenbahn Rorschach-St. Gallen und St. Gallen-Wil. St. Gallen 1850.

Rechenschaftsbericht s. auch Bericht, Geschäftsbericht, Jahresbericht, Programme, Schlussbericht etc.

1532 **Recherches** astronomiques de l'Observatoire d'Utrecht, publiées par M. Hoek. Livr. 1—2. La Haye 1861—64. 4.

3089 Recherches sur le mouvement des voyageurs et des marchandises de la ligne Genève-Berne. Lausanne 1854. 4.

Rechnungsübersicht s. Geschäftsbericht 91027.

91364 **Rechsteiner,** J. B. Ein Wort der Bitte für einen grossen Mechaniker. Glarus 1863.

Rechte, die, des Staates in Eisenbahn-Angelegenheiten der Schweiz. Von einem Mitglied der schweiz. Bundesversammlung. Zürich 1861.

3456 **Rechtsantwort** der Direktion der Gotthardbahn gegen die Baugesellschaft Flüelen-Göschenen, an das schweiz. Bundesgericht. Luzern 1886. 4. Vgl. Duplik 3456. Klageschrift 3456.

92457 **Rechtsgutachten** und Rekursschriften betreff. das zürcher. Banknoten-Monopol. dem Bundesrath eingereicht von der Bank in Zürich. 1877. 4.

91578 **Rechtstriebsgesetz** für den Kt. Thurgau 1850.

7536 **Recknagel,** G. Lamberts Photometrie und ihre Beziehung zum gegenwärtigen Standpunkte der Wissenschaft. München 1861.

7536 Recknagel, G. Thermometrische Versuche. München 1863.

81528 **Reclam,** C. Der Leib des Menschen. Stuttgart 1870.

91578 **Réclamations** adressées à l'assemblée fédérale au sujet des mesures extraordinaires prises par le gouvernement du Ct. de Fribourg contre 214 citoyens et 139 communes de ce canton. 12 Oct. 1848.

8758 **Reclus,** E. La terre. 2 éd. Paris 1870—72. 2 vol.

9804 **Reconditorium** ac Reclusorium opulentiae sapientiaeque numinis mundi magni, cui deditur in titulum Chymica vannus . . . per Mysteriarcham Mercurium. Amstelodami 1666. 4.

91478 **Record,** annual, of science and industry for 1872—74 ed. by Sp. F. Baird. New-York 1873—75.

81787 Record, earliest, of the occurrence of meteoric iron in Greenland. 1872.

81858 Record, the sanitary. A journal of public health, ed. by E. Hart. Vol. 1-21. 1874-91. London. Hierzu: Diary for 1883, 84, 86—88, 93.

72579 Record, tri-daily meteorological, publ. by authority of the secretary of war. 1878 Jan.-March. Washington 1884. q. fol.

*A 386 **Recordon,** B. Bauconstructionslehre. 1. Theil. Herausg. von Polyt. Ing. Verein (R. Maillart) 1892. 4. Autogr.

71459 Recordon, C. J. Solutions approchées de la trisection de l'angle et de la quadrature du cercle. Lausanne 1865.

72044 Recordon, C. J. Quadrature du cercle. 1866.

Recréations mathématiques, les s. Henrion, D. 7933.

6544 Recreations, rural. Vol. 1—2. London 1806.

5383 **Redogörelser** för Verldsutställningen i Filadelfia 1876. Stockholm 1877.

9303 **Recueil** authentique des lois et actes du gouvernement de la république et canton de Genève. T. 1—80. Années 1814—94. Genève. Tables des matières 1814—94.

6153 Recueil choisi instructif et amusant de tout ce qui peut contribuer à vivre avec aisance à la campagne et à la ville. Genève 1767.

9764 Recueil de chansons des franc-maçons. Nouv. éd. Paris 1763.

*2105 Recueil de 245 et 239 dessins ou feuilles de texte relatifs à l'art de l'ingénieur. Extraits des collections terminées en 1820 et 1825 et lithographiés à l'école des ponts et chaussées 1826 et 1827. 2 vol. fol.

*3351 Recueil de formules pour l'étude et la construction des chemins de fer. Paris (ministère des travaux publics) 1879. fol. In Mappe.

5061 Recueil de mémoires et de pièces sur la formation et la fabrication du salpêtre Paris 1786. 4.

9793 Recueil de pièces des années 1752—54. 4 vol. (zur polit. Geschichte Frankreichs).

9305 Recueil de pièces officielles concernant la principauté de Neuchâtel et Valangin. T. 1. Neuchâtel 1827.

91104 Recueil de rapports sur le progrès des sciences en France. Paris 1867—70. 10 vol.

*3350 Recueil de types et de tableaux et procédés graphiques pour l'étude et la construction des chemins de fer. Paris (ministère des travaux publics) 1879. fol. In Mappe.

9014 Recueil des arrêtés, règlements etc. de l'école préparatoire, l'école spéciale du génie civil etc. à Gand. Gand 1838.

9014 Recueil des arrêtés, règlements etc. de l'école préparatoire, de l'école spéciale des mines etc. annexées à l'université de Liége. 1839.

9235 Recueil des arrêts de la cour d'appel de la république de Neuchâtel. T. 1-6. 1850-62.

9909 Recueil des arrêts du juge d'ordre de la république et Ct. de Neuchâtel. T. 1—2. 1852—56.

9014 Recueil des dispositions et des programmes de l'école des arts et manufactures et des mines, annexée à l'université de Liége. Bruxelles 1852.

9342 Recueil des lois, décrets et arrêtés du Ct. du Valais. T. 1—16. 1803—95. Sion. (T. 3—5 in 2. A.).

9655 Recueil des lois, décrets etc. du Ct. de Vaud. T. 41-42, 45-58. Lausanne 1844- 61.

9237 Recueil des lois, décrets etc. du gouvernement de Neuchâtel. Vol. 1—15. Nouveau recueil Vol 1—8. Neuchâtel 1849—83, 86—94.

*9131 Recueil des lois et des arrêts en matière civile, criminelle, administrative et de droit public. Fondé par Sirey. Paris 1856-71. 4. Table décennale (1851-60). Paris 1862. 4.

92388 Recueil des monographies pédagogiques publiées à l'occasion de l'exposition universelle de 1889. Paris 1889. 6 vol.

3242 Recueil des pièces officielles relatives aux chemins de fer suisses. Vol. 1—8 et nouv. sér. 1—4. Berne 1853—78.

*2051 Recueil des programmes des cours professés à l'école des ponts et chaussées 1847-49, précédé de quelques explications sommaires sur le système général d'enseignement de cette école. ca. 1850. 4. Autogr.

2900 Recueil des règlements sur les eaux de Paris (1392—1874). Paris 1865.

9432 Recueil officiel des pièces concernant le droit public de la Suisse, des décrets et arrêtés de la diète, concordats, traités. 1832—49. 3 vol.

9408 Recueil officiel des pièces concernant le droit public de la Suisse, des lois fédérales, traités etc. Berne 1849-69. Table des matières Berne 1855. Répertoire Berne 1870.

8064 **Recupero,** Gius. Storia naturale e generale dell' Etna. Catania 1815. 2 vol. 4.

72551 **Redard,** F. U. Du role de la symétrie dans la géométrie élémentaire. Neuchâtel 1884

9113 **Reden** gehalten bei der Eröffnung der eidg. polytechnischen Schule. Zürich 1855.

92709 Reden gehalten bei der Inauguration des Rectors der technischen Hochschule Wien für 1885—87. Wien 1886—87.

9827 Reden gehalten bei der Inauguration der zürcher. Hochschule. 2. A. Zürich 1833.

92708 Reden und Toaste bei der Feier des 25 jähr. Bestehens der eidg. polytechnischen Schule. Zürich 1880.

91392 **Reden,** Fr. W. v. Handbuch der Statistik von Europa. Wiesbaden 1854.

3072 Reden, Fr. W. v. Die Eisenbahnen Deutschlands. Berlin 1844—47. 7 Bde.

3073 Reden, Fr. W. v. Die Eisenbahnen Frankreichs. Berlin 1846.

3143 Reden, Fr. W. v. Deutsches Eisenbahnbuch. Berlin 1845. 12.

3188 Reden, Fr. W. v. Eisenbahn-Jahrbuch. I. Berlin 1846.

3092 Reden, Fr. W. v. Deutsches Dampfschiffbuch. Berlin 1845.

91005 Reden, Fr. W. v. Vergleichende Kulturstatistik. Berlin 1848.

72116 **Reding,** A. Calorimetrische und magnetische Messungen. Zürich 1882.

M 612 Reding-Biberegg, Rud. v. Der Zug Suworoff's durch die Schweiz. Mit Karten i. Mappe. Zürich 1896.

3424 **Redl,** H. Formeln, Aufgaben und Tabellen für Curven-Bestimmungen. Hilfsbuch für Eisenbahn-Tracirungen. Wien 1863. 4.

1637 **Redlich,** C. Der Astronom Meton und sein Cyclus. Hamburg 1854.
2392 **Redman** J. B. The new cast iron terrace pier at Milton-on-Thames. London 1845.
Redman, J. B. s. auch Mitchell, A. 2392.
7746 **Redouly,** Ch. Grammaire et logique des mathématiques élémentaires. Paris 1867. Auch 72339.
4867 **Redtenbacher,** F. Resultate für den Maschinenbau. Mannheim 1848.
4033 Redtenbacher, F. Resultate für den Maschinenbau. 4. A. Mannheim 1860.
4669 Redtenbacher, F. Resultate für den Maschinenbau. 6. A. v. Grashof. Heidelb. 1875.
4031 Redtenbacher, F. Principien der Mechanik. Mannheim 1852.
4032 Redtenbacher, F. Die calorische Maschine. 2. A. Mannheim 1853.
4196 Redtenbacher, F. Die Gesetze des Locomotivbaues. Mannheim 1855. Atl. 4. Auch 4868.
7611 Redtenbacher, F. Das Dynamiden-System. Mannheim 1857. 4.
4794 Redtenbacher, F. Theorie und Bau der Wasserräder. 2. A. Mannh. 1858. 4. Atl. fol.
4793 Redtenbacher, F. Theorie und Bau der Turbinen. 2. A. Mannheim 1860. 4. Atl. fol.
1737 Redtenbacher, F. Die anfänglichen und die gegenwärtigen Erwärmungszustände der Weltkörper. Mannheim 1861.
4122 Redtenbacher, F. Der Maschinenbau. Mannheim 1862—65. 3 Bde.
4540 Redtenbacher, F. Geistige Bedeutung der Mechanik. Mit biogr. Skizze etc. herausg von R. Redtenbacher. München 1879.
81133 Redtenbacher, L. Fauna austriaca. Die Käfer. Wien 1849. 2 Bde.
Redtenbacher, L. s. auch Kollar, V. 81414.
A 254 Redtenbacher, R. Die Architektonik der modernen Baukunst. Berlin 1883.
Redtenbacher, R. s. auch Redtenbacher, F. 4540.
1732 **Reduction** of the Greenwich Planetary observations 1831—35. 1864. 4.
71831 Reduction of twenty years' photographic records of the barometer and thermometers, and 27 years' observations of the earth thermometers, made at Greenwich. London 1878. 4.
9091 **Reductions-**Tabellen zu Vergleichung der alten Masse und Gewichte mit dem neuen schweiz. Mass u. Gewicht für den Kt. St. Gallen. Amtliche Ausg. St. Gallen 1836.
5566 **Rée,** A. Über β-Sulfophtalsäure. Bern 1886.
11430 **Rees,** J. K. Catalogue of Rutherfurds photographic plates of the sun, moon and stars. New-York 1891.
11469 Rees, J. K. Preliminary notice of the reduction of Rutherfurds star-plates. 1891.
81739 **Reess.** Pflanzenreste aus den Todtenbäumen von Oberflacht. 1874.
2696 **Referat** des Instruktionsrichters und Urtheil des schweiz. Bundesgerichts im Homburgerbach-Prozesse. Basel 1863.
92730 **Referendum** und Initiative im Kanton Zürich 1869—86. Horgen 1886.
92828 **Réforme** de l'enseignement. Recueil des lois etc. concernant les modifications apportées à l'instruction publique pendant le ministère de M. H. Fortoul, 1851—56. Paris 1856. 4 vol.
3016 **Réformes,** des, à opérer dans l'exploitation des chemins de fer. Paris 1855.
81727 **Regel,** A. Reisebericht. (Kuldsha-Schicho-Kaschquellen-Kungesthal-Turfan-Schicho). St. Petersburg 1880.
6945 Regel, E. Die Schmarotzergewächse und die mit denselben in Verbindung stehenden Pflanzen-Krankheiten. Zürich 1854.
6945 Regel, E. Die äusseren Einflüsse auf das Pflanzenleben in ihren Beziehungen zu den wichtigsten Krankheiten der Kulturgewächse. Vortrag. Zürich 1847. Auch 6658.
8142 Regel, E. Gartenbuch. Zürich 1855—68. 2 Bde.
81481 Regel, E. Zwei neue Cicadeen. Moskau 1857.
81481 Regel, E. Bemerkungen über die Gattungen Betula und Alnus. Moskau 1866.
81481 Regel, E. Conspectus specierum generis Vitis regiones Americae borealis, Chinae borealis et Japoniae habitantium. Petropoli 1873.
81481 Regel, E. Die Arten der Gattung Dracaena. 1868?
81481 Regel, E. Alliorum adhuc cognitorum monographia. Petropolis 1875.

81481 Regel, E. Cycadearum generum specierumque revisio. Petersburg 1876.
81481 Regel, E. Tentamen Rosarum monographiae. Petersburg 1877.
81749 Regel, E. Die Parthenogenesis im Pflanzenreiche. Zusammenstellung der wichtigsten Versuche und Schriften über Samenbildung ohne Befruchtung, nebst Beleuchtung derselben nach eigenen Beobachtungen. St. Petersburg 1859. 4.
Regel, E. s. auch Decas plant. 81719.
72035 **Regenwaarnemingen** in Nederlandsch-Indie. Jaarg. 1—6, 8, 11, (1879—84, 86, 89). Batavia 1880—90.
91400 **Régeste** genevois ou répertoire des documents imprimés relatifs à l'histoire de la ville et du diocèse de Genève avant 1312. Genève 1866. 4.
91898 **Regierungsblatt** für das Königreich Bayern. 1858. München. 4.
91712 **Regierungsetat** des Kts. Zürich für 1877—96.
*11514 **Regiomontanus,** J. Epytoma Joãnis De mõte regio In almagestū ptolomei. Venetiis 1496. fol.
*11611 Regiomontanus, J. Ephemerides sive Almanach perpetuus. Venetiis 1498.
*11668 Regiomontanus, J. De compositione metheoroscopii. 1500? 4.
*11611 Regiomontanus, J. Temporal. Dess weytberümpten J. Künigspergers natürlicher Kunst der Astronomey kurtzer Begriff von eynfluss der Gestirn etc. Frankfurt 1510.
*71007 Regiomontanus, J. De triangulis omni modis libri quinque. Norimb. 1533. fol.
*73205 Regiomontanus, J. De triangulis planis et sphaericis libri quinque. Basileae 1561. fol.
*71007 Regiomontanus, J. De quadratura circuli. Norimb. 1533. fol.
*11602 Regiomontanus, J. Scripta de torqueto, astrolabio, regula magna Ptolemaica etc., aucta J. Schoneri additionibus. Item observationes motuum solis ac stellarum. Item libellus G. Purbachii de quadrato geometrico. Norimbergae 1544.
*1559 Regiomontanus, J. Tabulae directionum. Tubingae 1559. 4.
*1453 Regiomontanus, J. Tabulae directionum et sinuum. Acced. tabulae ascensionum obliquarum per E. Reinhold supputatae. Vitebergae 1584. 4.
Regiomontanus, J. s. auch Commentatio 9804. Gassendi, P. 11536. Murr, Chr. Th. de 1634. Schubert, G. H. 1033. Snell, W. 11558. Ziegler, A. 1603.
9382 **Register** and Magazine, american quarterly. Ed. by James Stryker. Vol. 1—3. Philadelphia 1848—49.
91677 Register, annual, of the U. S. Naval Academy Annapolis 1869—72, 74—76, 81—85, 93—94. Washington.
Register, historical, of Boston University 1869—91. Boston 1891.
91677 Register of the officers of the Navy of the U. S. 1870—72, 74, 77. Washington.
Register of the University of California 1892—93.
91877 Register, statistical, of the Colony of Victoria 1879. Melbourne. fol.
Register, the annual, of Purdue University, Lafayette, Indiana. 1892—94.
82011 Register, the sanitary. A record of the congress and exhibition held at Stafford by the sanitary institute of Great Britain, Oct. 1878. 2 ed. London 1878. 4.
Register s. auch Columbia College 92906. Cornell University. Rensselaer polytecnic institute.
*1800 **Registre** des repères du nivellement de précision de la Suisse. 1880. fol. Autogr.
91994 **Registro** estadistico del estado de Buenos Aires. 1856, 2. 1857, 1. fol. 2 vol.
7569 **Regius,** Udalr. Utriusque arithmetices epitome ex variis authoribus concinnata. Argentorati 1536.
3093 **Reglement,** allgemeines, des Verwaltungsrathes der Vereinigten Schweizerbahnen. 20. Mai 1857.
9112 Reglement, allgemeines, für die 1855 zu Paris stattfindende allgemeine Ausstellung von Erzeugnissen der Landwirthschaft, Gewerbe und schönen Künste. Bern 1854.
91527 Reglement, erneuertes, über die Bergfahrt und die Rindvieh-Polizey. Bern 1816. 4.
9092 Reglement für den Gr. Rath des Kts. Aargau. 1852.
91578 Reglement für den Gr. Rath des Kts. Thurgau. 1841.
3029 Reglement für den Güterverkehr (Verein deutscher Eisenbahnverwaltungen) 1850. fol.

1752 Reglement für die Aufnahme der Stadt Zürich. 8. Okt. 1861.
91147 Reglement für die bernische Akademie und Schulen. 1805.
93024 Reglement für die eidg. polytechnische Schule. 1854, 1866, 1873, 1881. Zürich.
6046 Reglement für die Forstmeister des Kts. Zürich. 1838.
3059 Reglement für die Güterversendung auf den Gr. badischen Eisenbahnen. Karlsruhe 1854.
91147 Reglement für die Kantonsschule Zürich 1848 und 1864.
1752 Reglement für die Prüfung der in den Konkordats-Kantonen zu patentirenden Geometer. 1865.
91590 Reglement für die Prüfungen der Bewerber um Advokatur, Notariat und Prokur. Freiburg 1869. Auch franz.
1752 Reglement für die Triangulations-Kommission für den Kt. Aargau. 9. Mai 1866.
M 565 Reglement über die Bekleidung, Bewaffnung u. Ausrüstung d. Bundesheeres. Bern 1852.
1752 Reglement über die Vermessung der Grundstücke im Kt. Zürich. 16. Juli 1859.
73068 Reglement über die Verwendung des zu Gunsten der meteorologischen Centralanstalt ausgesetzten Legates. Bern 1889.
91758 Reglement über die Veterinär-Institute in Charkow und Dorpat. St. Petersburg 1874
91046 Reglement und Tarife der Dienstmänneranstalt Zürich. 1863.
91569 **Règlement** d'exécution pour la loi sur les péages du 27 août 1851. Berne 1857.
9856 Règlement d'exercice pour l'artillerie fédérale. Genève 1819.
91094 Règlement de la caisse d'économie et de prévoyance fondée par les régents du Ct. de Vaud. 1845.
8700 Règlement général de l'Institut Genevois. Genève 1853.
1042 Règlement général sur le cadastre. Genève 1844.
91618 Règlement intérieur de l'école des ponts et chaussées. Paris 1867.
M 565 Règlement militaire général pour la confédération suisse du 20 août 1817. Zürich 1846.
9014 Règlement organique de l'école spéciale du génie civil de Gand. Bruxelles 1844.
6650 Règlement pour la conservation des bois de Nyon et de Bonmont. Berne 1763. 4.
91756 Règlement pour le Grand Conseil de Neuchâtel, 1848.
91742 Règlement pour les écoles primaires du Ct. de Fribourg. 1876.
*91999 Règlement pour les élèves de l'école centrale des arts et manufactures. Paris 183. fol. Autogr.
6046 Règlement pour les examens forestiers. Lausanne 1844.
91734 Règlement pour les taxes et les mutations des bâtiments. Fribourg 1877.
3069 Règlement provisoire concernant l'emploi des télégraphes électriques pour la correspondance interne. Berne 1852.
11329 Règlement relatif au dépot et à la comparaison des chronomètres à l'observatoire de Genève. Genève 1890.
1787 Règlement souverain au sujet des digues de la Broye. Berne 1782. 4.
9257 Règlement sur l'alpage et la police du bétail à cornes. Berne 1816. 4.
9113 **Reglemente** (diverse) und Regulative betreffend das eidgen. Polytechnikum [91179 u. 91180].
91147 **Règlements** de l'école industrielle Genève 1856.
81088 Règlements de la société des arts de Genève et de ses classes. Genève 1850 u. 1870.
6269 **Regnault,** E. E. Traité de topographie et de géodésie forestières. Nancy 1844.
7203 Regnault, J. Cours de mathématiques élémentaires. Paris 1853.
7269 Regnault, J. Manuel des conducteurs des ponts et chaussées et des agents voyers. 2 éd. Paris 1858.
* 4244 Regnault, V. Relation des expériences entreprises pour déterminer les principales lois et les données numériques qui entrent dans le calcul des machines à vapeur. Paris 1847—62. 2 vol. 4.
5482 Regnault, V. Kurzes Lehrbuch der Chemie. Braunschweig 1851.
5016 Regnault, V. Kurzes Lehrbuch der Chemie. 2. A. v. A. Strecker. Braunschw. 1853. 2 Bde.
5669 Regnault, V. Kurzes Lehrbuch der Chemie. 3. A. v. A. Strecker. Braunschw. 1855. 2 Bde.

5325 Regnault, V. Kurzes Lehrbuch der Chemie. 5. A. v. A. Strecker. Braunschw. 1861. Nur Bd. 1 (anorgan. Ch.)
5363 Regnault, V. Kurzes Lehrbuch der Chemie. 9. A. von J. Wislicenus. Braunschweig 1874—77. 2 Bde.
5666 Regnault, V. Premiers éléments de chimie. 3 éd. Paris 1855.
5155 Regnault, V. Schule der Chemie. Bearb. von C. H. F. Kerndt. Leipzig 1851.
5366 Regnault, V. Chimie. 4 éd. Paris 1854. 4 vol.
7881 Regnault, V. Sur la vitesse de propagation des ondes dans les milieux gazeux. 1868. 4.
Regnault, V. s. auch Klassiker Nr. 44.
Regnault-Strecker s. Regnault, V.
Régnier, A. s. Schuster, E. W. Th. 92928.
Régnier, J. Histoire des nombres et de la numération mécanique. Paris 1855.
8700 **Regolamenti** per gli RR. istituti di scienze, lettere ed arti di Milano e di Venezia, approvati 15 Agosto 1838. Milano.
Regolamento pei collegi militari. Roma 1885.
9832 Regolamento pel ginnasio cantonale e per le scuole ginnasiali-industriali di circondario. Bellinzona 1855.
91618 Regolamento provvisorio per la facoltà di scienze fisiche e matematiche. 1851. Univ. di Torino.
2451 **Regulament** asupra salubritati constructiunilor si locuintelor. Bucuresci 1881.
2451 Regulament pentru constructiuni si alinieri. Bucuresci 1881.
91845 **Regulations** for the government of the life-saving service of the U. S. Washington 1873.
5393 Regulations, general, for the foreign exhibitors and commissions. Washington 1872. 4. Auch 5402. (Betrifft die Weltausstellung Wien 1873).
81303 Regulations of the U. S. geolog. survey. Washington 1882.
91843 Regulations relating to bounty land, issued by the commissioner of pensions. Washington 1871 and 1874.
91843 Regulations respecting the navigation of channels at mouth of the Mississippi. 1874. Auch 2343.
81096 **Regulativ** für den Besuch der k. Bergakademie zu Freiberg. 1860.
91576 Regulativ für die Organisation des Kgl. Gewerbe-Instituts. Berlin 1860.
Regulativ s. auch Reglemente.
2702 **Regulirung** oder Kanalisirung der deutschen Flüsse. Von einem deutschen Ingenieur. Wiesbaden 1876.
4690 **Reh,** F. Lehrbuch der mechanischen Weberei. Wien 1889.
4727 Reh, F. Lehrbuch der mechanischen Weberei. 2. A. Wien 1890.
2843 **Rehbein,** F. Ausgewählte Monier- und Beton-Bauwerke. 2. A. Berlin 1894. 4.
5641 **Rehe,** E. Dinitrochlortoluol und Derivate desselben. Köln 1891.
5537 **Reher,** L. Über Aethylderivate des Chinolins. Kiel 1887.
5008 **Rehlen,** C. G. Geschichte der Gewerbe. Leipzig 1855.
81484 **Rehmann,** E. und A. Ecker. Zur Kenntniss der quaternären Fauna des Donauthales. 4. [81764].
Reibell, F. J. B. J. s. Sganzin, J. *2556.
5393 **Reibenschuh,** A. Fr. Die neuern chemischen Theorien. Graz 1871.
11099 **Reich,** A. Die geodätischen Rechnungen. Teil 1. Hanau 1889.
1735 Reich, F. Neue Versuche mit der Drehwaage. 1852. 4.
81065 Reich, F. Beobachtungen über die Temperatur des Gesteins in verschiedenen Tiefen in den Gruben des sächs. Erzgebirges. Freiberg 1834.
81091 Reich, F. Die bisherigen Versuche zur Beseitigung des schädlichen Einflusses des Hüttenrauches. Freiberg 1858.
2839 Reich, O. Die Salpetersäure im Brunnenwasser und ihr Verhältniss zur Cholera und ähnlichen Epidemien. Berlin 1868.
5042 **Reichardt,** E. Die chemischen Bestandtheile der Chinarinden. Braunschweig 1855.

5292 Reichardt, E. Grundlagen zur Beurtheilung des Trinkwassers. Jena 1872.
5689 Reichardt, E. Grundlagen zur Beurtheilung des Trinkwassers. 4. A. Halle 1880.
Reichardt, J. F. s. Voss, J. v. 9596.
4612 **Reiche,** H. v. Anlage und Betrieb der Dampfkessel. Leipzig 1872.
4872 Reiche, H. v. Anlage und Betrieb der Dampfkessel. 3. A. bearbeitet v. J. Reinige und R. Weinlig. Leipzig 1886—88. 2 Bde. Atl. 4.
4423 Reiche, H. v. Die Gesetze des Turbinen-Baues. Leipzig 1877.
*4484 Reiche, H. v. Die Maschinenfabrikation. 2. A. Leipzig 1876. Atl. 4.
4580 Reiche, H. v. Der Dampfmaschinen-Constructeur. Aachen 1880–83. 2 Thle. Atl. 4.
Reiche, H. v. s. auch Reifer, J. J. 4901.
M 45 Reiche, L. C. v. Versuch einer vollständigen Baupraktik für Feldingenieure. Berl. 186.
Reichel, G. C. s. Huxham, J. 8395.
7648 **Reichelt,** J. Elementale mathematicum. Argentorati 1704. 4.
2119 **Reichenbach,** Georg v. Theorie der Brückenbogen. München 1811. 4.
Reichenbach, Georg v. s. auch Kreuter, F. 11422. Wacker, M. 92146.
92220 Reichenbach, L. und H. E. Richter. Der naturwissenschaftliche Unterricht auf Gymnasien. Dresden 1847.
5626 **Reicher,** M. M. Über das Harz des galizischen Erdwachses. Bern 1888.
Reichert, E. s. Müller, Joh. 72307.
Reichlin-Meldegg, A. v. s. Kortüm, F. 9851.
82025 **Reid,** Clement. The pliocene deposits of Britain. London 1890. (Memoirs of the geol. surv. of the United Kingdom).
Reid, Clement s. auch Bristow, Henry William 82024.
6636 Reid, D. B. Outline of an adress. Madison 1861.
72705 Reid, H. First lessons in arithmetic. London 1853.
71149 Reid, W. The law of storms. London 1850.
6711 **Reider,** J. E. v. Das einzig richtige Princip der Forstwirthschaft. Augsburg 1840.
6654 Reider, J. E. v. Anleitung zur Behandlung von Obstbäumen und Obst. Neue Aufl. Zürich 1847.
Reider, J. E. v. s. auch Theuss, Th. 6872.
72627 **Reidt,** Fr. Vorschule der Determinanten. Leipzig 1874. Auch 72441.
72676 Reidt, Fr. Sammlung von Aufgaben und Beispielen aus der Trigonometrie u. Stereometrie. Samt Auflösungen. Leipzig 1872. 2 Thle.
4901 **Reifer,** J. J. Einfache Berechnung der Turbinen auf Grundlage des v. Reiche'schen Hauptgesetzes und eigener Erfahrung im Turbinenbau. 2. A. Zürich 1891.
92070 **Reiff,** Ch. Ph. Parallel-Wörterbücher der russischen, französischen, deutschen und englischen Sprache. Karlsruh 1865—66. 2 Thle.
*92075 **Reilly,** F. J. J. v. Schauplatz der 5 Theile der Welt nach und zu Büsching. Wien 1791. 6 Bde. nebst Mappe mit 41 Wappentafeln. fol.
11744 **Reimann,** Eugen. Beiträge zur Bestimmung der Gestalt des scheinbaren Himmelsgewölbes. 1890—91. 4.
Reimann, M. s. Färberzeitung *5322.
71896 **Reimarus,** Ursus, Nic. Arithmetica analytica, vulgo Cosa oder Algebra. Frankfurt 1601. Auch 11533.
11533 Reimarus, Ursus, Nic. Geodaesia Ranzoviana. Landt-Rechnen und Feldmessen, sampt messen allerhand grösse. Leipzig 1583.
11533 Reimarus, Ursus, Nic. Fundamentum astronomicum, id est nova doctrina sinuum et triangulorum. Argentorati 1588.
11604 Reimarus, Ursus, Nic. De astronomicis hypothesibus. Pragae 1597.
71494 **Reimer,** N. Th. Historia problematis de cubi duplicatione. Gottingae 1798.
Reimer, N. Th. s. auch Bossut, C. 73192.
91750 **Reimmann,** H. Blätter zur Erinnerung an Aug. Reimmann. Zürich 1879.
*92394 **Rein,** J. J. Japan, nach Studien und Reisen. Leipzig 1881—86. 2 Bde. Atl.
Reindel, A. s. Thibault, J. T. A 92.

91711 **Reinganum,** A. Ben-Oni oder die Vertheidigung gegen die Gambitzüge im Schache nach Arten classificirt. Nebst Versuch einer Literatur des Schachspiels von J. D. A. Hoeck. Frankfurt 1825.
M 83 **Reinhard,** A. Heerwesen und Dienst der k. bayerischen Armee. München 1877.
91571 Reinhard, Chr. Der bündnerische Geschäftsträger. Chur 1845. 12.
Reinhard, Hans v. s. Muralt, K. v. 9286.
81358 Reinhard, W. Vorderkammerdruck und Substanzverluste der Cornea unter Atropin und Eserin. Basel 1882.
81710 **Reinhardt.** Die Orcula-Arten. Die Acme-Arten des Banats und Siebenbürgens. 1880.
Reinhardt, A. W. s. Bücher, Ch. B. 7633.
92022 Reinhardt, Curt. Magister Georg Samuel Dörffel, ein Beitrag zur Geschichte der Astronomie im 17. Jahrhundert. Plauen 1880?
3061 **Reinhold.** Geschichtliche Darstellung des Eisenbahnnetzes in den westlichen Theilen von Hannover und Preussen. Berlin 1847. 4.
1638 Reinhold, Erasmus. Prutenicae tabulae coelestium motuum. Tubingae 1551. 4.
11617 Reinhold, Erasmus. Primus liber tabularum directionum. Tubingae 1554.
1773 Reinhold, Erasmus. Gründtlicher Bericht vom Feldtmessen. Frankfurt 1615.
Reinhold, Erasmus s. auch Regiomontanus, J. 1453.
9245 Reinhold, Ernst. Geschichte der Philosophie. Gotha 1828—30. 3 Bde.
92848 **Reinholdt,** A. v. Geschichte der russischen Litteratur von ihren Anfängen bis auf die neueste Zeit. Leipzig 1884—86.
2901 **Reinigung** und Entwässerung Berlins. Einleitende Verhandlungen und Berichte über mehrere Versuche und Untersuchungen. Heft 1—12 nebst Anhang 1—3. Berlin 1870—76.
5549 **Reinitzer,** B. Untersuchungen über die niedern Oxyde des Phosphors. Prag 1882.
92685 **Reinke,** J. Die preussischen Universitäten im Lichte der Gegenwart. Kiel 1891.
4213 **Reinsch,** H. Lehrbuch der Technologie. Bamberg 1859.
71489 Reinsch, H. Beschreibung der in Erlangen für die Wiener-Weltausstellung angefertigten physikalischen Apparate. Erlangen 1873.
7837 Reinsch, Paul. Das Mikroscop in seiner Bedeutung für die Naturerkenntniss, wie auch für einige Zweige des bürgerlichen Lebens. Nürnberg 1867.
81520 Reinsch, Paul. Entdeckung neuer pflanzlicher Gebilde in der Steinkohle und im Anthrazit. 1880.
1970 **Reinstein,** Joh. Schlüssel der newen, 1584 gedruckten Astronomischen Rechentaffel. Erffordt. 4. [Die Rechentafel ist beigebunden].
Reintgen, J. s. Reiche, H. v. 4872.
81092 **Reinwarth,** C. Über die Steinsalzablagerung bei Stassfurt und die dortige Kali-Industrie. Dresden 1871.
11434 **Reis,** Paul. Die Sonne. Leipzig 1869.
73297 Reis, Paul. Die periodische Wiederkehr von Wassernoth und Wassermangel im Zusammenhange mit den Sonnenflecken, den Nordlichtern und dem Erdmagnetismus. Leipzig 1883.
73098 Reis, Paul. Lehrbuch der Physik, einschliesslich Himmelskunde, Meteorologie und physikalische Geographie. 7. A. Leipzig 1890. Auch 72827.
72922 Reis, Paul. Lehrbuch der Physik. 2. A. Leipzig 1873. Mit Suppl. von H. Klein: Theorie der Elasticität, Akustik und Optik. 1877.
73240 Reis, Paul. Lehrbuch der Physik. 8. A. Leipzig 1893.
Reis, Paul s. auch Klein, H. 72922.
Reis, Philipp s. Schenk, Prof. Dr. 91750.
91523 **Reisch,** Gr. Margarita philosophica. Argentorati 1512. 4.
5798 **Reischle,** Anton Karl. Untersuchungen über neue Alkali-Borate und über die quantitative Bestimmung der Borsäure. München 1892.
Reise auf den Ütliberg s. Schinz, Salomon.

3455 **Reisebegleiter** für die Schweiz, Fahrtenplan der Eisenbahnen, Posten und Dampfboote. Zürich, Bürkli. 101—104, 1894—95.
91836 **Reisehandbuch** für die Schweiz. Berlin 1844.
5090 **Reiser,** K. Die Einwirkung verschiedener Reagentien auf den quergestreiften Muskelfaden. Zürich 1860.
71700 **Reishammer,** F. Instruction sur l'usage des logarithmes. Paris 1801.
71495 **Reiss,** M. Beiträge zur Theorie der Determinanten. Leipzig 1867. 4. Auch 73044
81518 Reiss, W. Über eine Besteigung des Cotopaxi 1873.
81508 Reiss, W. und H. G. Bronn. Mittheilungen über die tertiären Schichten von Santa Maria. 1873.
Reiss, W. s. auch Fritsch, K. v. 8460. 81209.
81791 **Reissek,** S. Festkranz zur zweiten Jahresfeier des zoologisch-botanischen Vereines in Wien. 1853.
81778 Reissek, S. Über die wilde Vegetation der Rebe im Wiener Becken. Wien 1856.
A 172 **Reissenberger,** L. L'église du monastère épiscopal de Kurten d'Argis en Valachie. Vienne 1867. 4.
11367 **Reissig,** C. v. Der Apparat zur Messung einer Basis. St. Petersburg 1823. fol.
1044 Reissig, J., K. Tenner und Joh. Reutzel. Tafeln zur Berechnung der Coordinaten ohne Logarithmen. 2. A. Heidelberg 1854. 4.
9824 **Reitemeier,** J. Fr. Über Studium der Staatswissenschaft. Berlin 1791.
M 301 **Reiterangriff,** der, im grossen Style, als Mittel der Schlachten-Entscheidung Wien 1882.
9792 **Reithard,** J. J. Der Tag ze Zürych am yngenden Meien 1351 oder grundliche Beschrybung, wie es bey der Eidleystung ze Zürych ergangen. Drey Brieff des Jungkher Hannes v. Moos etc. Zürich 1851.
Reithard, J. J. s. auch Alpenrosen 91825.
6352 **Reitlechner,** C. Lehrbuch der landwirthschaftlichen Maschinenlehre. Wien 1869.
91681 **Reitlinger,** Edm. Freie Blicke. Berlin 1874.
91526 Reitlinger, Edm., C. W. Neumann und C. Gruner. Johannes Kepler. Theil 1. Stuttgart 1868. Vollst.
Reitz, C. s. Fenzl, E. 81340.
71491 Reitz, F. H. Wasserstandszeiger für die mittlere Höhe. Hamburg 1873. 4.
3423 **Reitzenstein,** E. Über einige Verwaltungseinrichtungen und das Tarifwesen auf den Eisenbahnen Englands. Berlin 1876.
1776 **Reitzner,** V. v. Die Terrainlehre. 3. A. Wien 1879. 3 Thle.
Reitzner, V. v. s. auch Schell, A. 11142.
81766 **Reivas** dell' Ibis. I miti e i simboli delle piante presso i Greci ed i Romani. Verona 1857. 4. Unvollst.
Rekruten-Prüfung s. Statistik, schweizerische 9861.
91742 **Rektor** und Senat der Hochschule Zürich an den Kantonsrath (betreff. Organisation der Hochschule). 10. Nov. 1871.
92683 **Rekurs** der Gemeinde Wollishofen an das Bundesgericht betreff. das Verfassungs- und Vereinigungsgesetz des Kantons Zürich vom 9. Aug. 1891. Mit Replik.
91744 Rekurs des Regierungsrathes Zürich an die Bundesversammlung betreff. Aufhebung des zürch. Gesetzes über die Ausgabe von Banknoten. Zürich 1877.
9039 **Rekursschrift** des Kts. St. Gallen betreff. Entschädigung für Abtretung des Postregals. 1852.
9039 Rekursschrift des Kts. St. Gallen betreff. die Steuerverhältnisse der schweiz Niedergelassenen. 1854. Mit Nachtrag. Auch 91759.
M 510 **Relation** de la battaille de Froeschwiller livrée le 6 août 1870. Paris 1890.
5339 **Relazione** del regio comitato intorno alla sezione italiana alla esposizione internaz. in Dublino 1865. Torino 1866.
4649 Relazione del viaggio d'istruzione fatto dagli allievi ingegneri industriali del r. istituto tecnico superiore di Milano nell' a. 1879—80. Milano 1881.

2311 Relazione della commissione incaricata dell' esame dei progetti per l'irrigazione dell' alta Lombardia con acque derivabili dal lago di Lugano etc. Milano 1866.
6824 Relazione ed atti della commissione parlamentare per la fillossera in Italia 1883—84. Roma 1884. 4.
2336 Relazione generale sui cenni monografici dei singoli servizi dipendenti dal ministero dei lavori pubblici. Roma 1878—91. 7 vol. fol.
91760 Relazione sull' esercizio della pubblica condizione e del saggio normale delle sete nel 1867. Torino 1868.
2182 Relazione sulle bonificazioni, risaie ed irrigazioni del regno d'Italia. Milano 1865. 4.
2242 Relazione sulle strade comunali obbligatorie per 1871. Roma, minist. dei lav. pubbl. 1872.
3128 **Relazioni** annuali presentate dal ministro dei lavori pubblici, 1872: costruzioni ferroviarie, esercizio delle ferrovie. Roma 1873. 4.
6290 Relazioni dei commissarii speciali sulla esposizione internazionale di Londra 1862. Torino 1864—67. 5 vol.
5336 Relazioni dei giurati italiani sulla esposizione universale del 1867. Vol. 1. Firenze 1868.
5541 Relazioni dei giurati sulla esposiz. industr. ital. di Milano 1881. Milano 1883–85. 6 vol.
5170 Relazioni dei giurati sulla esposiz. italiana in Firenze 1861. Firenze 1864–65. 2 vol.
91769 **Relevé** des publications émanant du personnel enseignant des écoles de l'état. Bruxelles 1878.
11662 **Rembrantsz,** D. Een kort By-Voeghsel op de Friesche Sterrekonst. Harlinghen 1654.
71896 **Remmelin,** Joh. Aufflösung vier scharpfsinniger Wortrechnungen. Kempten 1619. 4.
71896 Remmelin, Joh. Eröffnung grosser Geheimnussen in unendlicher Addition. Kempten 1619. 4.
71896 Remmelin, Joh. Anhang und Bericht auf Joh. Bentzen grundtliche Aufflösung etc. Stuttgardt 1619. 4.
71896 Remmelin, Joh. Animadversio in Joh. Bentzen manuductionem ad numerum geometricum. Augspurg 1622. 4.
2766 **Remont,** J. E. Rapport contenant les renseignements recueillis à Londres sur les travaux d'assainissement et d'utilité publique de cette capitale. 2 éd. Liége 1853.
5559 **Rempel,** R. Derivate der Korksäure. Stuttgart 1883.
5615 **Renard,** A. Traité de chimie appliquée à l'industrie. Paris 1890.
61011 Renard, L. et Cie. Assainissement des villes, enrichissement des campagnes par la collecte salubre, la transformation rapide et l'utilisation économique des engrais. Paris 1867.
*81030 **Renault,** B. Cours de botanique fossile. Année 1—4. Paris 1881—85.
81737 Renault, B. Considérations sur les rapports des Lépidodendrons, des Sigillaires et des Stigmaria. Paris 1883.
81737 Renault, B. Note sur les Sphenozamites. 1882. Auch 81734.
Renault, B. s. auch Brongniart, A. 81419. Lesquenreux, L. 81449.
72289 **Rendiconto** dell'Accademia delle scienze fisiche e matematiche. Napoli 1883–96. 4 u. 8.
72984 Rendiconto delle sessioni della R. Accademia delle scienze del istituto di Bologna. Anno 1886–94. Bologna.
6297 **Rendu,** A. Etudes topographiques, médicales et agronomiques sur le Brésil. Paris 1848.
6267 Rendu, V. De la maladie de la vigne dans le midi de la France et le nord de l'Italie. Paris 1853.
81685 Rendu, V. et A. Nouveau spectacle de la nature: Mollusques. Paris 1840.
3320 **Renevier,** E. Etude géolog. sur le nouveau projet de tunnel coudé au travers du Simplon. 1883.
*8850 Renevier, E. Mémoire géolog. sur la perte du Rhône et ses environs. 1854. 4. Auch 81768.
8857 Renevier, E. Sur les fossiles d'eau douce inférieux au terrain crétacé dans le Jura 1857. Auch 81383.

8895 Renevier, E. Sur le terrain néocomien de Neuchâtel à La Saraz. 1853. 4. Auch 81788.
8905 Renevier, E. Sur la synonymie de la Natica rotundata et sur quelques points de la géologie de l'Angleterre. Lausanne 1856. Auch 81383.
81334 Renevier, E. Sur les terrains de la perte du Rhône. 1875.
81337 Renevier, E. Relation du Pliocène et du Glaciaire aux environs de Côme. 1875.
81484 Renevier, E. Tableau des terrains sédimentaires qui représentent les époques de la phase organique. Lausanne 1874. 4.
81345 Renevier, E. Etat du musée géol. de Lausanne en 1876–80. [81383, 81715, 81795].
81795 Renevier, E. Massif de l'Oldenhorn et Col de Pillon. 1865.
81795 Renevier, E. Environs de Cheville. 1866.
81795 Renevier, E. Complément de la faune de Cheville. 1867.
81795 Renevier, E. Quelques observations géologiques sur les Alpes de la Suisse centrale, comparées aux Alpes vaudoises. 1868.
81795 Renevier, E. Notice sur ma carte géologique de la partie Sud des Alpes Vaudoises et régions limitrophes. 1877.
81795 Renevier, E. Coupes géologiques des deux flancs du bassin d'Yverdon. 1869. Auch 81715.
81795 Renevier, E. Sur la géologie des environs de Bex. 1877.
81807 Renevier, E. Notice sur les blocs erratiques de Monthey, Valais. Lausanne 1877.
81788 Renevier, E. Sur la géologie des Alpes Vaudoises. 1852.
81383 Renevier, E. Dates de la publication des espèces contenues dans les planches de la Conchyliologie minéralogique de la Grande-Bretagne. 1855.
81715 Renevier, E. Observations sur le cours de géologie comparée de Stanislas Meunier. 1874
81715 Renevier, E. Renseignements géographiques et géologiques sur le Sud de l'Afrique 1873.
81715 Renevier, E. Gisements fossilifères houillers du Bas-Valais. 1882.
81715 Renevier, E. et Ph. Delaharpe. Excursions géologiques dans les Alpes Valaisannnes et Vaudoises. 1: Dent du Midi. Lausanne 1885.
81788 Renevier, E. et Ph. Delaharpe. Houille kimmridgienne du Bas-Valais. Lausanne 1855.
Renevier, E. s. auch Pictet, F. J. 81795.
9819 **Rengger,** Albrecht. Bericht über die Armenerziehungsanstalt in Hofwyl. Tübingen 1815.
8834 Rengger, Albrecht. Beiträge zur Geognosie. I. 1. Stuttgart 1824 [Vollst.].
Rengger, Albrecht s. auch Beiträge 81862. Laharpe, F. C. de 91536. Wydler, F. 9736.
8085 Rengger, J. R. Reise nach Paraguay. Aarau 1835.
8219 Rengger, J. R. Naturgeschichte der Säugethiere von Paraguay. Basel 1830.
91971 Rengger, J. R. et Longchamp. Essai historique sur la révolution du Paraguay. 2 ed. Paris 1827.
81902 **Renk,** Fr. Die Kanalgase, deren hygiensche Bedeutung und technische Behandlung. München 1882.
Renk, Fr. s. auch Voit 81904.
8521 **Rennie,** J. Insect architecture. 2 ed. London 1830.
8522 Rennie, J. Insect miscellanies. London 1831.
Renning. Landwirthschaftliche Briefe über England. Dresden 1862. 12.
71841 **Renou,** E. Histoire du thermomètre. Versailles 1876.
71892 Renou, E. Hauteur moyenne du baromètre en France. 1864.
71892 Renou, E. Théorie de la pluie. 1866.
71892 Renou, E. Périodicité des grands hivers. 1861.
71892 Renou, E. Relation des hivers avec les étés suivants. 1862.
71892 Renou, E. Différences de température entre Paris et Choisy-Le-Roi. 1862.
71916 Renou, E. Périodicité des aurores boréales. 1866. 4.
11668 **Rensberg,** N. Geometria. Augspurg 1568. 4.
1945 **Rensberger,** N. Astronomia Teutsch, dergleichen vormals nye in druck aussgangen. Augspurg 1569. 4.
Rensselaer polytechnic institute, Troy N. Y. Annual register 1893.

91744 **Rentenanstalt,** schweizerische. Actenstücke. Zürich 1877—78. Auch 91768.
91215 Rentenanstalt, schweizerische. Die ersten 27 Geschäftsjahre 1858-84. Zürich 1885. 4.
91769 Rentenanstalt, schweizerische. Protest-Erklärungen. Circular betreff. Statutenrevision. 1876. 4.
Rentenanstalt, schweizerische s. auch Circular, Rechenschaftsbericht, Statuten.
Rentzel, Joh. s. Reissig, J. 1044.
6177 **Rentzsch,** Herm. Der Wald im Haushalt der Natur und der Volkswirthschaft. 2. A. Leipzig 1862.
92936 Rentzsch, Herm. Handwörterbuch der Volkswirthschaftslehre. Leipzig 1866.
Renwick, Dr. s. Hodge, R. *4144.
M 576 **Reorganisation,** zur bevorstehenden, der österreichischen Feld-Artillerie. Budap. 1883.
9014 **Réorganisation** de l'école des arts et manufactures, annexée à l'université de Gand. 1852.
81097 Réorganisation des services de la carte géologique de la Belgique, règlement pour l'exécution et la publication. 1882.
Repères s. Fixpunkte.
1040 **Répertoire** de cartes, publ. p. l'institut royal des ingénieurs néerlandais. Livr. 1-6. La Haye 1856.
9417 Répertoire national ou mémorial chronologique de tous les actes authentiques relatifs à la révolution, 1788 — VIII. Paris 1792 — VIII. 5 vol. 4.
9678 **Repertorium** der Abschiede der eidg. Tagsatzungen 1803—13 (Mediation). Mit Urkunden. Bern 1842—43. 4. Siehe auch Sammlung 9532.
71667 Repertorium der Arbeiten auf dem Gebiete der reinen und angewandten Mathematik. Originalberichte der Verfasser. Herausg. von L. Königsberger und G. Zeuner. Leipzig 1876—79. 2 Bde.
71480 Repertorium der technischen, mathem. u. naturwissenschaftlichen Journal-Literatur, herausg. von F. Schotte. Jahrg. 1871. Berlin 1872.
5387 Repertorium der neuen Entdeckungen in der unorganischen Chemie. Von G. T. Fechner. Leipzig 1830—33. 3 Bde.
5388 Repertorium der neuen Entdeckungen in der organischen Chemie. Von G. T. Fechner. Leipzig 1830—33. 2 Bde.
7231 Repertorium der Physik. Herausg. von Dove. Berlin 1837-49. 8 Bde. Auch 71760.
7242 Repertorium der Physik. Herausg. von Fechner. Leipzig 1832. 3 Bde. Auch 71762.
7300 Repertorium für Meteorologie. Herausg. von Kämtz. Bd. 1-3. Dorpat 1859-63. 4.
71322 Repertorium für Meteorologie. Herausg. von H. Wild. Bd. 2—17. Mit Suppl. 1—6. Atl. fol. St. Petersburg 1874—94. 4.
5577 Repertorium für Pharmacie, herausg. Buchner. Nürnberg 1836—48.
*1242 Repertorium für Physik und Instrumentenkunde. Gegründet von Ph. Carl. Bd. 1-27. München 1865—91.
Repertorium s. auch Kerl, Br. 5831.
3856 **Replikschrift** für die Baugesellschaft Flüelen-Göschenen gegen die Gotthardbahn-Gesellschaft, an das schweiz. Bundesgericht. Zürich 1886. 4.
9827 **Réponse** de la commune de Neuchâtel contre l'autorité municipale de Neuchâtel. 1860.
91897 **Report,** annual, and collections of the state historical society of Wisconsin for 1855. Vol. 2. Madison 1856.
9599 Report, annual, of births, deaths and marriages in England. 7, 1843-44. Lond. 1846.
2457 Report, annual, of the board of canal commissioners of Pennsylvania. 1855.
91323 Report, annual, of the board of education of the city and county of New York 1856, 67, 68.
92097 Report, annual, of the board of health of the district of Columbia. 1877. Washington 1878.
92028 Report, annual, of the board of indian commissioners. 12, 1880. Washington 1881.
91846 Report, annual, of the board of public education of the city of Philadelphia. 52 u. 54. 1870 und 72.

91846 Report, annual, of the board of regents of the institution for the deaf and dumb and blind, at Romney, West Virg. for 1873—74. Charleston 1874.

9226 Report, annual, of the board of regents of the Smithsonian Institution (and of the National Museum) for 1853—93. Washington.

91073 Report, annual, of the board of regents of the University of the State of New York Albany 1852—63. Nicht vollst.

92097 Report, annual, of the board of the Longview Asylum. 10. 1869. Cincinnati 1870.

91846 Report, annual, of the board of trustees of the reform-school of the district of Columbia. 6, 1875. Washington 1876.

Report, annual, of the board of visitors to the U. S. military academy, made to the secretary of war for 1887. Washington.

*81072 Report, annual, of the bureau of ethnology. Washington 1881—94. 4.

2427 Report, annual, of the canal commissioners of the State of New York for 1849, 50, 52, 54. [2092].

91618 Report, annual, of the Central High School. Baltimore 1856.

2279 Report, annual, of the chief of engineers, U. S. Army, to the secretary of war for 1873—94. Washington. Atlas 4. Index 1866—92. Siehe auch Wheeler, G. M. 2310.

M 367 Report, annual, of the chief of ordnance to the secretary of war 1882, 84, 90-92. Washington.

71514 Report, annual, of the chief signal-officer to the secretary of war 1875—77, 79—80, 83—90. Washington. 17 vol.

91846 Report, annual, of the city superintendent of public schools for 1869—70. Washington 1871.

91846 Report, annual, of the city superintendent of schools of the city of New York for 1856, 69. New York 1857, 70.

Report, annual, of the Columbia College in the city of New York. 1892.

4312 Report, annual, of the commissioner of patents for 1845—76. Washington 1846-77. 8 und 4. [9573 und 9265].

91804 Report, annual, of the commissioners of emigration of the State of New York, 1854, 56, 67. New York 1855—68. 2 vol.

91715 Report, annual, of the commissioners of the district of Columbia, 1877—78. Washington 1878.

91867 Report, annual, of the comptroller of the currency. 1880, 82, 85. Washington.

9258 Report, annual, of the condition of the several insurance companies New York (State) for 1854.

81887 Report, annual, of the curator of the museum of comparative zoology at Harvard College for 1890—94. Cambridge U. S. A.

91878 Report, annual, of the department of mines, New South Wales, for 1878. Sydney 1879. 4.

91787 Report, annual, of the department of statistics and geology of the State of Indiana. 1—2, 1879—80. Indianopolis 1880. 2 vol.

1554 Report, annual, of the director of the Cincinnati observatory, 1869—70.

92097 Report, annual, of the director of the mint, 1874—75. Washington 1875.

91846 Report, annual, of the general superintendent of public schools of the State of West Virginia. 10—11. 1873—74. Charleston 1875.

81581 Report, annual, of the geological and natural history survey of Minnesota. 16, 1887. St. Paul 1888.

8551 Report, annual, of the geological survey of Indiana, 1—5, 7. Indianopolis 1869-74. Mit Atlas.

8715 Report, annual, of the geological survey of the State of Wisconsin for 1856—57. Madison.

9269 Report, annual, of the governors of the Alms house New-York, 6—7, 1854—55. 2 vol.

3303 Report, annual, of the ligth-house board of the United States, 1871—73, 80—82, 85—86, 92—94. Washington.

81947 Report, annual, of the national board of health 1881. Washington.
6781 Report, annual, of the New Jersey State board of agriculture. 4 (deutsch) und 5, 1876—77.
6627 Report, annual, of the Ohio State board of agriculture. 25, 1870. Columbus 1871.
92208 Report, annual, of the operations of the U. S. life-saving service, 1882—83, 92. Washington 1884—93.
3175 Report, annual, of the railroad and warehouse commission of the State of Illinois. Report 5. Springfield 1876.
3091 Report, annual, of the railroad corporations in the State of Massachusetts for 1853. Boston 1853.
8179 Report, annual, of the regents of the University on the condition of the State Cabinet of Natural History, and the historical and antiquarian Collection, annexed thereto. 3, 8, 9, 13—16, 20. Albany 1850—67.
91784 Report, annual, of the secretary of State relative to statistics of the poor of the State of New York, 1854. Albany 1855.
91496 Report, annual, of the secretary of the Navy for 1873—83. Washington. Nicht vollst.
6839 Report, annual, of the secretary of the state board of agriculture of the State of Michigan. 1883—90. Lausing. Gen. Index 1862—88.
M 499 Report, annual, of the secretary of war for 1872—85, 1890—92. Mit Atlas. Washington. [Unvollst.].
Report, annual, of the secretary to the board of regents of the University of California for the year ending June 30. 1889. Sacramento.
2099 Report, annual, of the state engineer and surveyor on the canals of the State of New-York. 1853—54. 2 vol.
3022 Report, annual, of the state engineer and surveyor on the railroads of the State of New-York, 1852—54. 3 vol.
8888 Report, annual, of the state geologist of New-Jersey, for 1869, 70, 73, 76, 77. Trenton. (1876 deutsch).
91181 Report, annual, of the superintendent of public instruction of the State of Wisconsin, for 1867—68. Madison 1868.
9251 Report, annual, of the superintendent of the banking department, State of New-York, for 1854.
A 353 Report, annual, of the supervising architect to the secretary of the treasury, for 1887. Washington 1887.
91635 Report, annual, of the trade and commerce of Chicago. 18, 1875. Chicago 1876.
91618 Report, annual, of the trustees of public schools of the city of Washington. 13, 1857.
81101 Report, annual, of the trustees of the museum of comparative zoology. 1862 u. 1873. Boston 1862 und 1874. 2 vol.
9608 Report, annual, of the trustees of the New-York State Library. 1853—56, 59—62. Albany 1854—63.
*81217 Report, annual, of the U. S. geological survey. 2—14. Washington 1882—94. 4. Mit Atl. Rep. 2, 4, 5, 11a, 12a, 13 u. 14 auch 81267.
8656 Report, annual, of the U. S. geological survey of the Territories. 1 (1867) — 3, 5, 6, 11. Washington 1873—79.
Report, annual, of the U. S. geological survey s. auch Hayden, F. V. King, Cl. 81627.
91618 Report, annual, of the University of Wisconsin 1881—82.
92099 Report, annual, on international literary exchanges. 3 (by Alex. Vattemare). New-Haven 1852.
6945 Report, annual, on the culture of flax in Ireland. 3—4. 1870—71. Belfast.
3374 Report, annual, on the statistics of railways in the United States. Vol. 3. Washington 1891.
Report, annual s. auch Report. Reports.
91821 Report, auditors, for 1873—74 (West Virginia). Charleston 1875.
73339 Report, biennial, of the Maryland State weather service for 1892—93. Baltimore.

*81611 Report from the laboratory of the Roy. College of physicians. Vol. 1—4. Edinburgh 1889—92.

A 393 Report from the select committee on artizans and labourers dwellings improvement 1881—82. London. fol.

4919 Report from the select committee on electric lighting bill. London 1882. fol.

2909 Report from the select committee on new Westminster bridge. London 1856. fol.

2908 Report from the select committee on Thames embankment. London 1860. fol.

2907 Report from the select committee on the metropolitan subways bill, with proceedings, minutes of evidence and appendix. London 1864—67. fol.

92010 Report, general, of the colonial land and emigration commissioners, 14—15. London 1854—55.

1554 Report, inaugural, of the director of the Cincinnati Observatory 1868. Cincinnati 1869.

6416 Report, monthly, of the department of agriculture for 1866—76. Wash. 1867—77. 11 vol.

2490 Report of a commission appointed to consider a system of drainage for the valleys of Mystic, Blackstone and Charles rivers, Massachusetts. Boston 1886.

2361 Report of a committee to examine the sources of water supply for the city of Providence, Oct. 1868. Providence 1868.

2906 Report of a committee to inquire into the several modes of treating town sewage. London 1876. Mit Atl. fol.

4606 Report of a special committee appointed to test the relative merits of certains gas-governors. Washington 1875.

91142 Report of surgical cases treated in the army of the U. S. 1865—71. Washington 1871. 4.

81045 Report of the action of the navy department in the matter of the disaster to the U. S. exploring expedition toward the north pole. Washington 1873.

2457 Report of the Allegheny Portage railroad for 1855.

A 264 Report of the architect of public buildings. Washington 1852.

2343 Report of the board of civil engineers appointed to prepare a plan for the improvement of the naval station at New London, Connecticut. 1875.

2347 Report of the board of commissioners on the irrigation of the S. Joaquin, Tulare and Sacramento valleys, California. Washington 1874. Mit Plänen in Mappe.

2245 Report of the board of public works of the district of Columbia, from its organization until Nov. 1, 1872.

91846 Report of the board of regents of the West Virginia University for 1873—74. Charleston 1874.

91622 Report of the board of trustees of public schools of the District of Columbia. 1, 1874—75. Washington 1876.

91091 Report of the board of trustees of the public schools of the city of Washington. 20 (1864), 22, 23. Washington 1865—70. 2 vol.

91648 Report of the board on yards and docks of the U. S. Navy, Octob. 6, 1869. Washington 1870.

91120 Report of the british and foreign school society, 44 (1848). London 1849.

6938 Report of the bureau of animal industry. 6—7. 1889—90. Washington.

2427 Report of the canal commissioners in relation to the length and width of the Erie canal locks etc. New York 1849.

8470 Report of the chief of engineers, with general Warren's report of the surveys of the Upper Mississippi and its tributaries. Washington 1867.

M 367 Report of the chief of ordnance to the secretary of war for 1882, 84, 90—92. Washington 1882—92.

73377 Report of the chief of signal officer of the army on the climatic conditions of Texas. Washington 1892. 4.

81055 Report of the circumnavigation committee of the Royal Society on the proposed expedition of „Challenger“ round the world. Washington 1872.

Report of the commerce and navigation of the U. S. s. Documents 9265.
2347 Report of the commission of engineers for the reclamation of the alluvial basin of the Mississippi subject to inundation. 1875. Mit Plänen in Mappe.
M 353 Report of the commission to examine into the organization etc. of the U. S. Military Academy at West Point. Washington 1881.
4606 Report of the commission to investigate the causes of steam-boiler explosions. Washington 1874.
6415 Report of the commissioner of agriculture for 1849—83. Washington 1850—83. 29 vol. [6077].
6576 Report of the commissioner of agriculture on the diseases of cattle in the U. S. Washington 1871. 4.
91335 Report of the commissioner of education for the years 1867—68, 71, 73—93. Washington.
91408 Report of the commissioner of general land office to the secretary of the interior, for 1853—54, 69, 70. Washington. [91416].
91089 Report of the commissioner of indian affairs for 1863—64. Washington 1864—65. 2 vol.
93012 Report of the commissioner of navigation to the secretary of the treasury. 1886. Washington.
2266 Report of the commissioners and evidence in regard to the Sutro-Tunnel in Nevada, together with the arguments etc. 1872.
2904 Report of the commissioners appointed in 1868 to inquire into the best means of preventing the pollution of rivers. 1—5', 6. London 1870—74. fol.
M 613 Report of the commissioners appointed to consider the defences of the United Kingdom, with the minutes of evidence and appendix. London 1860. fol.
2905 Report of the commissioners appointed to examine into plans for embanking the Thames within the metropolis, with plan and appendices. London 1861—62. fol.
3012 Report of the commissioners appointed to inquire into the application of iron to railway structures. London 1849. fol.
2903 Report of the commissioners appointed to inquire into the best means of preventing the pollution of rivers. 1—3. London 1866—67. fol.
A 105 Report of the commissioners for the enlargement of the State House. Boston 1854.
92029 Report of the commissioners on idiocy to the General Assembly of Connecticut. New Haven 1856.
9551 Report of the commissioners on practice and pleadings (State of New York). 1—4. Albany 1848—49.
9423 Report of the commissioners on the penal code (Pennsylvania). Harrisburg 1828.
82009 Report of the committee for scientific inquiries in relation to the cholera-epidemic of 1854. London 1855.
3163 Report of the committee for the introduction of the Great Gunpowder lake into Baltimore city. 1867. fol.
2361 Report of the committee on a supply of water for the city of Lowell. Sept. 1869.
1741 Report of the committee to collect information relative to the meteor of 24 dec. 1873. Washington 1877.
8257 Report of the committee to investigate the matters connected with the publication of the state work on natural history. 1850.
92097 Report of the examination of the Branch mints at San Francisco and Carson city. 1872.
82008 Report of the general board of health on the epidemic cholera of 1848—49. London 1850—52. Mit Appendix A—C.
81280 Report of the geological survey in Kentucky. 4, 1858—59. Frankfort Ky. 1861.
81281 Report of the geological survey of Ohio. Vol. 1, 2: Palaeontology. Columbus 1873. Mit Mappe.
1554 Report of the Harvard College observatory. 1863—64, 77. Boston.
92097 Report of the icelandic committee from Wisconsin on the character and ressources of Alaska. Washington 1875.

72352 Report of the Kew committee of the british association for the advancement of science. 1863, 64, 72, 75—85.

71923 Report of the Liverpool compass committee to the board of trade. 1—3. 1855—60. London 1857—61. fol.

4591 Report of the Massachusetts Institute for technology 1876 u. 1892. (Presidents report).

71472 Report of the meteorological committee of the Royal Society for 1867—75. London. [72156].

92573 Report of the minister of education (Ontario) for 1890, with statistics of 1889. Toronto 1891.

2457 Report of the Philadelphia and Columbia Railroad for 1855.

Report of the prevost of the University of Pennsylvania for the 3 years ending Oct. 1892. Philadelphia 1893.

9454 Report of the prison association of New York. 2 ed. Albany 1849.

5451 Report of the proceedings of the fifth international pharmaceutical congress. London 1881. 4.

8700 Report of the proceedings of the National Academy of sciences during the year 1866. Washington 1867.

91820 Report of the registrar-general of Ontario for 1876. Toronto 1878.

73377 Report of the results of the survey for the purpose of determining the practicability of laying a telegraphic cable between the U. S. and the Hawaiian islands. Washington 1892. 4.

91845 Report of the revenue marine 1871—72, with report of the life-saving-service.

9070 Report of the secretary of state on the criminal statistics of the State of New York. during 1854.

91507 Report of the secretary of the interior (U. S.) for 1871. Washington. 2 vol.

9264 Report of the secretary of the treasury on the state of the finances, for 1853—56. Washington. 5 vol. (s. auch Documents 9265).

Report of the secretary of war s. Documents 9265. Report annual M 499.

Report of the select committee s. Report of the committee.

91632 Report of the special commission appointed to investigate the affairs of the Red Cloud indian agency, together with the testimony and documents. Washington 1875.

2457 Report of the superintendent of the Nord Branch Canal to the canal commissioners for 1855.

*1045 Report of the superintendent of the U. S. coast and geodetic survey for 1851—93. Washington. 8 u. 4. [9265] Unvollst.

5699 Report of the tests of metals and other materials for industrial purposes, made with the U. S. testing machine during 1883—92. Washington.

6131 Report of the transactions of the Pennsylvania-State agricultural society. Harrisburg 1854—56.

4443 Report of the trial of the steam machinery of the U. S. revenue steamer Gallatin. Washington 1875.

2312 Report of the water commissioners of the city of Providence 1870—76.

93013 Report of the working mens college Melbourne for 1888—90.

2344 Report on a ship canal to connect Barnstable Bay and Buzzards Bay (Mass.) 1862. 4

91142 Report on amputations at the hip-joint in military surgery. Washington 1867. 4.

93026 Report on crime, pauperism and benevolence in the United States at the eleventh census 1890. Part II. General tables. Frederick H. Wines, special agent. Washington 1895. 4.

91142 Report on epidemic cholera etc. in the army of the U. S. 1866—67. Washington 1867—68. 4.

92922 Report on Indians taxed and Indians not taxed in the United States (except Alaska) at the eleventh census 1890. Washington 1894. 4.

92893 Report on insurance business in the United States at the eleventh census 1890. Part I. Washington 1894. 4.

93002 Report on manufacturing industries in the United States at the eleventh census 1890 Part 3. Washington 1895. 4.
81659 Report on mineral industries in the United States at the eleventh census 1890. Washington 1892. 4.
92870 Report on population and resources of Alaska at the eleventh census 1890. Washington 1893. 4.
92921 Report on population of the United States at the eleventh census 1890. Part I. Washington 1895. 4.
92923 Report on statistics of churches in the United States at the eleventh census 1890. Washington 1894. 4.
82010 Report on the cholera epidemic of 1866 in England. London 1868.
8803 Report on the clay deposits of Woodbridge etc. in New Jersey. Trenton 1878.
Report on the commercial relations of the U. S. s. Documents 9265.
8987 Report on the entomological commission for 1878—79. Washington 1880.
7178 Report on the extension of the decimal system to weights and measures. New-York 1857.
5783 Report on the mining indnstry of New Zealand 1887—88. Wellington. fol.
6926 Report on the production of agriculture, as returned at the tenth census (June 1, 1880), embracing general statistics and monographs. Washington 1883. 4.
2312 Report on the system of sewerage in the city of Providence, made by a committee of the american society of civil engineers. Provid. 1876.
91843 Report on the systems of public instruction in Sweden and Norway. Washingt. 1871.
93003 Report on transportation business in the United States at the eleventh census 1890. Part 2. Washington 1894. 4.
81948 Report on water supply and sewerage. Boston, State board of health of Massachusetts, 1890. 2 vol.
92869 Report on wealth, debt and taxation at the eleventh census 1890. Part 1. Public debt. Washington 1892. 4. Part 2. Valuation and taxation. Wash. 1895. 4.
Report, Presidents s. Report of the Massachusetts Institute 4591.
81303 Report relative to geographical and geological surveys west of the Mississippi. 1874.
6939 Report, special, on diseases of the horse. Prepared under the direction of D. E. Salmon. Washington 1890.
Report, statistical, on the sickness and mortality in the army of the U. S. s. Documents 9265.
92033 Report to the legislature of Massachusetts relating to births, marriages and deaths. S. 10, 11 (1848—52). Boston 1851—53.
2794 Report to the Tottenham local board of health on the disposal of the sewage of their district. London 1870.
6831 Report upon the estimated production of cereals of the U. S. for 1881. Washington 1882.
8470 Report upon the mineral resources of the states and territories west of the Rocky Mountains. Washington 1867.
*81582 Report upon U. S. geographical surveys west of the 100 meridian. Vol. 1: Geographical report. Washington (Engineer Depart. U. S. Army.) 1889. 4.
Report s. auch Report annual und Reports.
Reports, annual, of the president and treasurer of Harvard College. 1891—92.
8138 Reports, first and second annual, of the geological survey of Missouri. By G. C. Swallow. Jefferson City 1855.
91223 Reports from H. Maj. diplomatic and consular agents abroad respecting the condition of the industrial classes in foreign countries. London 1870.
9575 Reports from the court of claims submitted to the house of representatives 1859-60. Washington 1860.
9574 Reports of committees of the house of representatives, congress 35—36. Washington 1858—60. Nicht vollst.

3068 Reports of explorations and surveys to ascertain the route for a railroad from the Mississippi to the Pacific Ocean, made under the direction of the secretary of war, 1853—54. Washington 1855. 2 vol. 4. [9265].

4439 Reports of the chief of bureau of steam-engineering 1871—72. Washington 1873.

5215 Reports of the royal college of chemistry and researches conducted in the laboratories 1845—47. London 1849.

3088 Reports of the several railroad companies of Pennsylvania, communicated by the auditor general, to the legislature. Harrisburg 1864.

1827 Reports on telescopic observations of the transit of Mercury, May 5—6. 1878. Washington 1879. 4.

5413 Reports on the Dublin universal exhibition 1865. 2 ed.

91142 Reports on the extent and nature of the material for a medical and surgical history of the rebellion. Philadelphia 1865. 4.

92099 Reports on the free school system to the general assembly of South Carolina. Columbia 1840.

5081 Reports on the London universal exhibition 1851. London 1852—56. [9002].

5102 Reports on the London universal exhibition 1862, reports by the juries. Lond. 1863.

11115 Reports on the observations of the total eclipse of the sun 1 Jan. 1889. By the Lick Observatory. Sacramento 1889.

11268 Reports on the observations of the total eclipse of the sun 21—22 Dec. 1889, and of the total eclipse of the moon 22 July 1888, by the Lick Observatory. Sacramento 1891.

6293 Reports on the Paris universal exhibition 1855. London 1856. 3 parts.

5198 Reports on the Paris universal exhibition 1867. London 1868—69. 6 vol.

5506 Reports on the Paris universal exhibition 1878. 6 vol. [5450.]

5421 Reports on the Philadelphia universal exhibition 1876. Philadelphia 1878—79. 5 vol. [5332].

*1892 Reports on the total solar eclipses of 29 July 1878 and 11 Jan. 1880. Issued by the U. S. Naval Observatory. Washington 1880. 4. Auch 11066.

9273 Reports, the, of the committees of the Senate of the U. S. congress 34—35. Washington 1856—59. 6 vol.

8899 Reports upon the survey of the boundary between the territory of the U. S. and the possessions of Great Britain, from the Lake of the Woods to the summit of the Rocky Mountains. Washington 1878. 4. Atl. fol.

Reports s. auch Report annual und Report.

Repsold, Adolph s. Nyren, M. 11394. Oudemans, J. A. C. 11218.

92451 Repsold, Joh. A. Nachrichten über die Familie Repsold und ins Besondere über Joh. Georg Repsold. Hamburg 1884.

9497 **Republikaner,** schweizerischer, herausg. von Joh. Konr. Escher und Paul Usteri 1798 II 20—IV 20, ein Heft. 1798 IV 18—1799 VII 31. 3 Bde. und 1 Heft. — Als Forts.: Neues helvetisches Tagblatt 1799 VII 25—1800 IV 16. 2 Bde. — Neues republikanisches Blatt 1800 I 8—III 12. — Neuer schweizerischer Republikaner 1800 V 21—1801 IX 9. 3 Bde. 4.

1218 **Résal,** H. Traité élémentaire de mécanique céleste. Paris 1885.

11055 Résal, H. Traité élémentaire de mécanique céleste. 2 éd. Paris 1884. 4.

4336 Résal, H. Traité de mécanique générale. Vol. 1—7. Paris 1873—89.

*72175 Résal, H. Physique mathématique. Paris 1884. 4. Auch 72212.

*72458 Résal, H. Cours de mécanique 1884—86. Aut. 4.

Résal, H. s. auch Salmon, G. 7906.

4786 Résal, J. Constructions métalliques. Elasticité et résistance des matériaux. Fonte, fer et acier. Paris 1892.

Réseau triangulaire, le, de la Suisse s. Dreiecksnetz 1873.

7050 **Reslhuber,** A. Über den Ozongehalt der atmosphärischen Luft. 1854.

7050 Reslhuber, A. Untersuchungen über das atmosphärische Ozon. 1856.

7546 Reslhuber, A. Über die Temperatur d. Quellen v. Kremsmünster. 1854. Auch 8029.
71471 Reslhuber, A. Über das magnetische Observatorium zu Kremsmünster und die von 1838—50 aus den Beobachtungen abgeleiteten Resultate. Wien 1854. 4.
91205 Reslhuber, A. Dr. Marian (Wolfgang) Koller. Wien 1866.
Reslhuber, A. s. auch Resultate 72161.
92724 **Resolutionen** der Hauptversammlung des Vereines deutscher Ingenieure betreff. einheitliche Entwicklung der deutschen technischen Hochschulen und Einführung einer technischen Reichsprüfung. Nebst begründendem Vortrag von F. Grashof. Berlin 1876.
9425 **Resolves** and private laws of Connecticut from 1836—57. Vol. 3–4. New-Haven 1857.
*81289 **Resources,** mineral, of the United States. Calend. years 1882—93. Washington. Auch *81669: Calend. years 1889—93.
1826 **Respighi,** L. Declinazioni medie pel 1875,0 di 285 stelle. Roma 1878. 4.
1918 Respighi, L. Declinazioni medie pel 1875,0 di 1463 stelle. Roma 1880. 4.
11446 Respighi, L. Osservazioni del diametro orizzontale del sole. Roma 1880. 4.
Respighi, L. s. auch Gautier, E. 1748.
Respini, L. s. Lorenzoni, G. 11340.
5412 **Ressources** des ports de commerce français. Paris 1878. 2 vol.
M 168 **Restorff,** C. v. Die Theorie des Schiessens mit besonderer Beziehung auf die gezogenen Handfeuerwaffen. Berlin 1855.
*1885 **Resultados** del Observatorio nacional argentino en Cordoba. Vol. 1—14, 16, 17. Buenos Aires 1879—94. 4.
Resultate der ärztlichen Rekrutenuntersuchung s. Statistik, schweizerische 9861.
71406 Resultate der meteorologischen Beobachtungen an den selbstregistrierenden Instrumenten der Sternwarte zu Bern, für 1874. Bern 1875. 4.
71288 Resultate der meteorologischen Beobachtungen in Sachsen. Bearbeitet von C. Bruhns. Jahrg. 1—10. Leipzig 1866—73. 4.
72161 Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu Kremsmünster. Von A. Reslhuber und Gabriel Strasser. Jahrg. 1864, 67—70, 76, 77. Linz-Wien. 8 u. 4.
Resultate s. auch Bruhns, C. Jahresbericht.
Résultats, les, de la triangulation de la Suisse. Publication du bureau topographique fédéral. 1[re] livr. Berne 1896. 4.
92619 Resultats, les, du recensement fédéral du 1 déc. 1888. Berne 1893. 4. 2 vol.
92797 **Results** of a census of the colony of New Zealand, taken 28 March 1886. Wellington 1887. fol.
1762 Results of astronomical observations made at the Roy. Observatory Cape of Good Hope 1857—60, 75—76, 79—85. Cape Town.
7414 Results of meteorological observations made under the direction of the U. S. patent office and the Smithsonian institution 1854—59. Washington 1861—64. 2 vol. 4.
11011 Results of observations of the fixed stars made at Madras in 1862–79. Madras 1887–93. 4.
1613 Results of the astronomical observations made at the Roy. Observatory Greenwich 1847—90. 4.
71900 Results of the magnetical and meteorological observations made at the Roy. Observatory Greenwich 1847—88.
72140 Results of the magnetical and meteorological observations made in Stonyhurst College Observatory 1879—89. Rochampton 1880—91.
72890 Results of the meteorological observations made at the government Observatory Madras 1861—90. Madras 1892. 4.
71802 Results of the monthly observations of magnetic dip, horizontal force and declination made at the Kew Observatory 1869—75.
*8744 Results, scientific, of the U. S. arctic expedition, steamer Polaris. Vol. 1: Physical observations, by Emil Bessels. Washington 1876. 4.
5410 **Résumé** des délibérations et décisions du premier congrès international agricole et forestier. Vienne 1874.

5413 Résumé du catalogue de la section Brésilienne à l'exposition internat. à Vienne 1873.
*M 48 Résumé du cours d'art militaire et de topographie à l'école impériale polytechnique 1863—65. Aut. 4.
*11291 Résumé du cours de géodésie, école impériale polytechnique 1854—55. 4. Aut.
91770 Résumé statistique par la direction de statistique de la république oriental de l'Uruguay. Montevideo 1878. fol.
72216 **Résumés** des observations météorol. faites en Russie, publiés par A. T. Kupffer. Cah. 1. St. Pétersbourg 1846. 4. Siehe auch Kupffer, A. T.
11343 **Retgers,** J. W. De Samenstelling van het Duinzand van Nederland. Amsterd. 1891. 4.
1221 **Rettberg,** E. F. Die praktische Feldmesskunst. Göttingen 1805.
91731 **Rettig,** Georg. Notizen über Mathias Apiarius.
92095 Rettig, Georg. Leitfaden der Bibliothekverwaltung. Bern 1883.
91563 Rettig, Heinrich. Die Branntweinnoth. Preisschrift. 2. A. Langenthal 1872.
91563 Rettig, Heinrich. Hausstandsbüchlein. Bern 1874.
92661 **Rettungsanstalt,** die schweizerische, für Knaben in der Bächtelen bei Bern, geschichtlich dargestellt zur Feier des 50jährigen Bestehens der Anstalt. Bern 1890.
Reubell, B. s. Lavater, J. K. 91571.
73042 **Reuleaux,** F. Über das Verhältnis zwischen Geometrie, Mechanik und Kinematik. Berlin 1890. 4.
73042 Reuleaux, F. Cirkular betreffend Burmester in München. 1890. 4.
4777 Reuleaux, F. Der Constructeur. Braunschweig 1861—62.
4116 Reuleaux, F. Der Constructeur. 2. A. Braunschweig 1865. Auch 4162 u. 4778.
4294 Reuleaux, F. Der Constructeur. 3. A. Braunschweig 1869—71. Auch 4398 u. 4797.
*4062 Reuleaux, F. Der Constructeur. 4. A. Braunschweig 1882—89. Auch 4852.
4081 Reuleaux, F. Über die Unbestimmtheit des Ausdruckes Pferdekraft. 1857. 4.
2170 Reuleaux, F. Schieber-Vorrichtung zum Umsteuern. Zürich 1856. fol.
2656 Reuleaux, F. Können eiserne Brücken nicht schön sein? Berlin 1890. 4.
3261 Reuleaux, F. Mittheilungen über die Durchbohrung des Mont-Cénis. 1857. 4.
4010 Reuleaux, F. Über die Construction und Berechnung der für den Maschinenbau wichtigsten Federarten. Winterthur 1857. Auch 4220.
4081 Reuleaux, F. Über die Wirkung der Dampfvertheilung bei den Coulissen-Steuerungen. Zürich 1856. 4.
4377 Reuleaux, F. Theoretische Kinematik. Braunschweig 1875 Auch 4769.
*4404 Reuleaux, F. Die graphische Statik in ihrer Anwendung auf den Maschinenbau. Nach Vorträgen autogr. Heft 1. Zürich 1864.
4471 Reuleaux, F. Cinématique. Trad. par A. Debize. Paris 1877.
4478 Reuleaux, F. Skizzenbuch der angewandten Kinematik. Berlin 1880. Atl. 4.
4606 Reuleaux, F. Über den Maschinenbaustil. Braunschweig 1862.
4651 Reuleaux, F. Cultur und Technik. Wien 1884.
*4662 Reuleaux, F. Maschinenbaukunde. Vorträge von 1863/4. Carlsruhe 1865. Aut. 4.
4081 Reuleaux, F. Etude sur l'effet exercé sur les machines à vapeur par les appareils distributeurs à coulisse. 1856. 4.
5351 Reuleaux, F. Briefe aus Philadelphia. Braunschweig 1877.
71500 Reuleaux, F. Die Thomas'sche Rechenmaschine. Freiberg 1862. Auch 4651.
91566 Reuleaux, F. Über das Wasser in seiner Bedeutung für die Völkerwohlfahrt. Berlin 1871.
92527 Reuleaux, F. Der Weltverkehr und seine Mittel. 8. A. Leipzig 1889. 2 Bde.
Reuleaux, F. Neue Betrachtungen und Versuche über die Zapfenreibung. Berl. 1892. 4.
Reuleaux, F. s. auch Lüders, J. 4445. Niemann, M. 4423. Schadwill, C. L. 4423. Scholl, E. F. 4810.
6771 **Reum,** J. A. Forstbotanik. 2. A. Dresden 1825.
6388 **Reuning,** Dr. Die Entwicklung der sächsischen Landwirthschaft in den Jahren 1845—54. Dresden 1856.
6665 Reuning, Dr. Landwirthschaftliche Briefe über England. Dresden 1862. 12.

*A 200 **Réunion** de la société des ingénieurs et architectes, à Neuchâtel 1879, Souvenir de la section neuchâteloise. (Bauwerke im Kt. Neuchâtel, lithogr.)
73070 **Reusch,** E. Constructionen zur Lehre von den Haupt- und Brennpunkten eines Linsensystems. Leipzig 1870.
A 104 Reusch, E. Der Spitzbogen und die Grundlinien seines Maasswerkes. Stuttg. 1854. 4.
*4077 Reusch, E. Mechanik. Lith. 4.
91785 Reusch, F. H. Der Process Galilei's und die Jesuiten. Bonn 1879.
8872 Reusch, Hans H. En Hule paa Gaarden Njos, Leganger Proestegjaeld i Bergens Stift. 1874.
81525 Reusch, Hans H. Silurfossiler og pressede Konglomerater i Bergensskifrene. Kristiania 1882. 4.
81531 Reusch, Hans H. Bommeloen og Karmoen med omgivelser geologisk bescrevne. Kristiania 1888. 4. Auch 81555.
1633 **Reuschle,** C. G. Analytische Theorie der Bewegung des sphaerischen Pendels. Stuttgart 1840. 4.
1640 Reuschle, C. G. Kepler und die Astronomie. Frankfurt 1871.
1641 Reuschle, C. G. Kepler, der Würtemberger. Stuttgart 1841. 4.
71756 Reuschle, C. G. Mathematische Abhandlung. Stuttgart 1850. 4.
71774 Reuschle, C. G. Mathematische Abhandlung. Stuttgart 1853. 4.
72027 Reuschle, C. G. Die Arithmetik in der Hand des Schülers. Stuttg. 1850. Auch 73030.
72342 Reuschle, C. G. Elemente der Trigonometrie. Stuttgart 1873.
8456 Reuschle, C. G. Kosmos für Schulen und Laien. Stuttgart 1850. 2 Bde.
2839 **Reuss,** Adolph. Officielle Berichte über das Liernur'sche Canalisationssystem, gesammelt von A. R. Heilbronn 1877.
8366 Reuss, Aug. Em. Kritische Bemerkungen über die von Herrn Zekeli beschriebenen Gasteropoden der Gosaugebilde in den Ostalpen. 1852.
8366 Reuss, Aug. Em. Ueber zwei neue Rudistenspecies aus den alpinen Kreideschichten der Gosau. 1852.
8366 Reuss, Aug. Em. Zur Charakteristik der Tertiärschichten des nördlichen und mittlern Deutschlands. 1855.
81063 Reuss, Aug. Em. Uebersicht der geognostischen Verhältnisse Böhmens. Prag 1854.
8954 Reuss, F. A. Mineralogische u. bergmännische Bemerkungen über Böhmen. Berl. 1801.
*8501 Reuss, G. Ch. Pflanzenblätter in Naturdruck mit der botanischen Kunstsprache für die Blattform. 42 Foliotafeln mit erläuterndem Text in Oktav. 2. A. Stuttgart.
91117 Reuss, J. D. Repertorium commentationum a societatibus litterariis editarum. Gottingae 1801—21. 16 vol. 4.
3180 **Reusse,** H. Die deutschen Eisenbahnen, in Beziehung auf Geschichte, Technik und Betrieb. Kassel 1844. 12.
6688 **Reuter.** Der Boden und die atmosphärische Luft in Bezug auf Land- und Forstwirthschaft. Frankfurt 1833.
5403 Reuter, Aug. Ueber die Constitution einiger neuer Pseudocumolderivate und des Durols. Rostock 1878.
Reuter, Karl s. Dempp, C. M. A 239.
5701 Reuter, Ludw. Über die Isomerisation höherer Homologen des Aethylens und Acetylens. Heidelberg 1892.
71906 **Revellat,** J. P. Solution analytique du tracé des courbes à plusieurs centres. 1873. 4.
Revensky, E. s. Wolozkoi, N. M 328.
Reverdil, E. S. Fr. s. Roger, A. 9340.
5694 **Reverdin,** F., und H. Fulda. Tabellarische Uebersicht der Naphtalinderivate. Basel 1894. 4.
5435 Reverdin, F., et E. Nölting. Les progrès de l'industrie chimique à l'exposition en 1878. Genève 1879.
5528 Reverdin, F., und E. Nölting. Ueber die Constitution des Naphtalins und seiner Abkömmlinge. Genf 1880. 4.
Reverdin, F. s. auch Fittig, R. 5377.

92457 **Revision** des allgemeinen schweiz. Zolltarifes, Bericht der Kommission des Kts. Bern. 1877. 4.
6791 **Revista** de Montes. Año 1—10, 13—16. Madrid 1877—86, 89—92.
91883 Revista do instituto polytechnico brazileiro e das obras publicas do Brazil. T. 8—11, 1877—78. Rio de Janeiro. 4 vol.
11052 Revista do observatorio do Rio de Janeiro. Anno 1—6. Rio de Janeiro 1886—91.
92074 **Réveil,** G. Voyages au Cap des Aromates (Afrique orientale). Paris 1880.
92945 **Revue,** academische. Zeitschrift für das internationale Hochschulwesen. Herausg. von P. v. Salvisberg. Jahrg. 1—2. 1894—96. München. 4.
9436 Revue anecdotique des excentricités contemporaines. Vol. 4—5. Paris 1857.
M 195 Revue de l'artillerie. T. 2—12. Paris 1873—78.
9280 Revue de l'instruction publique. Paris 1855—70. fol.
8628 Revue der Fortschritte der Naturwissenschaften, herausg. von H. J. Klein. Bd. 1—15. Köln 1873—87.
Revue des eaux et forêts s. Annales forestières 6241.
92277 Revue, deutsche, von R. Fleischer. Berlin 1877—78.
*3310 Revue générale des chemins de fer. T. 1—19. Paris 1878—96. 4. Table 1878—83 und 1884—91.
*81602 Revue générale des sciences pures et appliquées. T. 1—7. Paris 1890—96. 4.
92853 Revue historique vaudoise. Année 1—4. Lausanne 1893—96.
92222 Revue internationale de l'enseignement. Tome 1—30. Paris 1881—96.
M 394 Revue, internationale, über die gesammten Armeen und Flotten. Jahrg. 2—14. Leipzig 1883 — Dresden 1896.
Revue jurassique s. Choffat, P. 81729.
M 392 Revue militaire belge. Année 1883—86. Bruxelles. [1883¹ fehlt.]
M 307 Revue militaire de l'étranger 1879 I, 1886—90. Paris. 4 und 8.
M 193 Revue militaire suisse. T. 1—10, 30—41. Lausanne 1856—96.
92421 Revue, oesterreichische. Wien 1863—67. 19 Bde.
8549 Revue scientifique. Paris 1871—96. 4.
81870 Revue scientifique suisse (später: Bulletin littér. et scient.) Année 1—6. Fribourg 1877—82. 4.
*92975 Revue technique de l'exposition universelle de Chicago en 1893 par M. Grille et M. H. Falconnet. Part. 1—7, 9. Paris 1894—96. Atl. 4.
92087 Revue, ungarische. Gegründet von P. Hunfalvy. Jahrg. 1—14. Leipzig 1881—94.
*4165 Revue universelle des mines, de la métallurgie etc. T. 15, 16, 39, 40. Sér. II T. 1—22. Sér. III T. 1—33. Paris 1864—96.
72253 **Rex,** F. W. Fünfstellige Logarithmen-Tafeln. Stuttg. 1884. [Heft 1 u. 2 auch 72998.]
Rey, A. s. Manuel, V. 81243.
5645 Rey, H. Über einige Derivate des Dimethylmetaamidophenols. Zürich 1891.
1492 Rey, J. Himmel und Erde. Zürich 1868. Auch 1572.
91128 Rey, R. Genève et les rives du Léman. Genève 1868.
71884 Rey, W. Les calculs du système décimal améliorés et simplifiés. Genève 1850.
4217 **Reybaud,** L. L'industrie en Europe. Paris 1856.
9152 Reybaud, L. Etudes sur les réformateurs ou socialistes modernes. 6 éd. Bruxelles 1850.
1573 **Reye,** Th. Noch einmal meine Bedenken gegen die Zöllner'sche Erklärung der Sonnenflecke und Protuberanzen. 1874.
7836 Reye, Th. Geometrische Verwandtschaft 2. Grades. 1865.
71089 Reye, Th. Lehrsätze über das Strahlensystem erster Ordnung und erster Classe und den linearen Strahlencomplex. 1868. 4.
71459 Reye, Th. Über Curvenbündel 3. Ordnung. Zürich 1868.
71888 Reye, Th. Synthetische Geometrie der Kugeln und linearen Kugelnsysteme. Lpz. 1879.
71089 Reye, Th. Sopra le curve gobbe di quart' ordine e prima specie. 1868. 4.
7771 Reye, Th. Die Geometrie der Lage. Hannov. 1866—68. 2 Thle. Auch 7780 u. 71124.
73273 Reye, Th. Die Geometrie der Lage. 2. A. Leipzig 1882. 2 Thle.

72410 Reye, Th. Die Geometrie der Lage. 3. A. Leipzig 1886—92. 3 Thle.
73156 Reye, Th. Die Wirbelstürme, Tornados und Wettersäulen in der Erd-Atmosphäre mit Berücksichtigung der Stürme in der Sonnen-Atmosphäre. Hannov. 1872. Auch 71116.
73397 Reye, Th. Beweis einiger Sätze von Chasles über konfokale Kegelschnitte. Zürich 1896.
91526 **Reyer,** A. Leben und Wirken des Naturforschers Franz Unger. Graz 1871.
5835 **Reymann,** W. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Chloralhydrocyanid. Kiel 1895.
Reymers s. Reimarus, Ursus N.
1703 **Reymond,** M. Bericht des Kometen 1872 VIII 12 an die meteorologische Reichsanstalt im Olymp. 1872.
91733 Reymond, M. Die Alten und die Jungen. Festspiel. Bern 1878.
92034 Reymond, M. Das neue Laienbrevier des Häckelismus. 4. A. Leipzig 12.
92335 Reymond, M. Das Buch vom gesunden und kranken Herrn Meyer. Leipzig. 12.
A 217 Reymond, W. La peinture alpestre. Genève 1858.
9083 Reymond, W. Guide de l'exposition de peinture de 1853 à Lausanne. Lausanne 1853.
Reymond s. auch Dubois-Reymond.
7444 **Reynaud,** A. A. L. Théorèmes et problèmes de géométrie. Paris 1833.
7479 Reynaud, A. A. L. Théorie du plus grand commun diviseur et de l'élimination. Paris 1833.
71631 Reynaud, A. A. L. Elémens d'algèbre. 8 éd. Paris 1830.
71766 Reynaud, A. A. L. Traité d'arithmétique. Paris 1804.
72645 Reynaud, A. A. L. Traité d'arithmétique. 21 éd. Paris 1839.
71784 Reynaud, A. A. L. Notes sur la géométrie. Paris 1825.
71785 Reynaud, A. A. L. Traité d'application de l'algèbre à la géométrie. Paris 1819.
71834 Reynaud, A. A. L. Notes sur l'algèbre. 6 éd. Paris 1823.
71641 Reynaud, A. A. L., et Duhamel. Problèmes et développemens sur diverses parties des mathématiques. Paris 1833.
Reynaud, A. A. L. s. auch Bezout, Et. 71330. Lagrive, Jean de 71215.
A 171 Reynaud, Léonce. Traité d'architecture. Paris 1850—58. 2 vol. 4. Atl. fol.
*3171 Reynaud, Léonce. Memoir upon the light-house illumination of the coasts of France. Transl. by Th. A. Jenkins. Washington 1871. Atl. 4.
6385 **Reynier,** L. Die Landwirthschaft der alten Völker mit Ausschluss der Römer. Deutsch von Fr. Damance. Heidelberg 1833.
11665 **Rhaeticus,** Joach. De libris revolutio Copernici narratio prima. Gedani 1540. Auch 11668.
*7972 Rhaeticus, Joach., et V. Otho. Opus palatinum de triangulis. Neostadii 1596. fol.
Rhaeticus, Joach. s. auch Bernoulli, Joh. III. 71748. Copernicus, N. 1443.
7633 **Rhanaeus,** S. J. Novum et curiosum laternae magicae augmentum. Jenae 1713. 4. Auch 7649.
9579 **Rhees,** W. J. Manual of public libraries, institutions and societies in the United States and British Provinces of North-America. Philadelphia 1859.
9827 Rhees, W. J. An account of the Smithsonian Institution, its founder, building, operations, etc. Washington 1857.
2404 **Rhein,** der, und dessen technische Behandlung längs der Grenze von Basel bis Lauterburg. Karlsruhe 1855. 4.
2683 Rhein-Maas-Kanal, der. 1887.
81687 **Rhein,** G. F. Beiträge zur Anatomie der Caesalpiniaceen. Kiel 1888.
71539 **Rheinauer,** J. Grundzüge der Photometrie. Halle 1862.
2448 **Rheinbrücke,** die obere, in Basel. Publ. vom Baudepartement. 1879. Auch 2705.
Rheiner, Obergeometer, s. Jordan, W. *1525.
Rheinhard, A. s. Ingenieurkalender 2379.
Rheinhold s. Reinhold.
*2535 **Rheinstrom,** der, und seine wichtigsten Nebenflüsse. Eine hydrographische, wasserwirthschaftliche und wasserrechtliche Darstellung, herausg. vom Centralbureau für Meteorologie etc. im Grossh. Baden. Berlin 1889. 4. Atl. fol.

Rheticus s. Rhaeticus.
Rhiner, Jos. Abrisse (Esquisses complémentaires) zur zweiten tabellarischen Flora der Schweizerkantone. St. Gallen 1892.
81782 **Rhode,** F. L. Gedrängte Übersicht der Revolutionen der Erdkruste bis zur mosaischen Pflanzenschöpfung. Darmstadt 1842.
Ribeiro, Carlos. Descripção do terreno quaternario das bacias dos rios Tejo e Sado. Com a versão franc. por Dalhunty. Lisboa 1866. 4.
81737 Ribeiro, Carlos. Des formations tertiaires du Portugal. 1878.
81311 Ribeiro, Carlos. Descripção de alguns silex e quartzites lascados das bacias do Tejo e Sado. Lisboa 1871. 4.
81311 Ribeiro, Carlos. Estudos prehistoricos en Portugal. I—II. Lisboa 1878—80. 4. Portugiesisch und französisch. II auch 81478.
Ribeiro, Carlos s. auch Choffat, P. 92166.
91992 Ribeiro da Ponte. Exposição dos trabalhos historicos, geographicos e hydrographicos que serviram de base a carta do imperio. Rio de Janeiro 1876.
71755 **Ricaldoni,** P. Nociones elementales de fisica popular. Montevideo 1876. 12.
91685 Ricaldoni, P. Grammatica mnemonica de la lengua Castellana. Montevideo 1873. 4
91687 Ricaldoni, P. Preceptos de moral. Montevideo 1877. 12.
92195 **Ricca,** Fr. Elogio storico dell' abate Rugg. Gius. Boscovich. Milano 1789.
1585 Ricca, V. S. La corone solare e l'ecclisse 1870 XII 22. Palermo 1871.
11034 **Riccardi,** P. Cenni sulla storia della geodesia in Italia. Bologna 1883. 4. Auch 11474.
11043 Riccardi, P. Quote altimetriche di alcuni punti della Provincia di Bologna. Bologna 1883. 4.
4602 Riccardi, P. Apparecchio par la determinazione della linea percorsa da un mobile. 1874. 4.
72037 Riccardi, P. Nota statistica di storia matematica. 1880. 4.
72054 Riccardi, P. Commemorazione di Michel Chasles. 1881.
72176 Riccardi, P. Esercitatione geometrica I—II. 1876. 4.
72252 Riccardi, P. Sulle opere di Alessandro Volta. Modena 1877. 4.
*72571 Riccardi, P. Biblioteca matematica italiana. Modena 1870—80. 3 vol. 4. 1870 auch 71877.
91981 Riccardi, P. Lettera al Comm. Cesare Correnti. 1876.
4674 **Riccati,** V. Dialogo, dove ne' congressi di più giornate delle forze vive e dell' azioni delle forze morte si tien discorso. Bologna 1749. 4.
71273 Riccati, V. De usu motus tractorii in constructione aequationum differentialium commentarius. Bononiae 1752.
71186 Riccati, V. Opusculorum ad res physicas et mathematicas pertinentium. Bononiae 1752—62. 2 vol. 4.
7495 Riccati, V. et H. Saladini. Institutiones analyticae. Bononiae 1765—67. 2 vol. 4.
91140 **Ricci,** L. Corografia dei territorj di Modena, Reggio, e degli altri stati gia' appartenenti alla Casa d'Este. Modena 1788.
71114 Ricci, M. A Exercitatio geometrica de maximis et minimis. Londini 1668. 4.
1529 **Riccioli,** J. B. Almagestum novum. Bononiae 1651. 2 vol. fol.
1882 Riccioli, J. B. Chronologia reformata. Bononiae 1669. 3 vol. fol.
1973 Riccioli, J. B. Astronomia reformata. Bononiae 1665. 2 t. fol.
1903 **Riccò,** A. Riassunto delle osservazioni solari eseguito 1880. 4.
11032 Riccò, A. Sulla frequenza delle inversioni della riga coronale e delle b, e relazione colla frequenza delle macchie solari. 1886. 4.
11147 Riccò, A. Sulla frequenza dei giorni con sole privo di macchie e fori durante l'attuale minimo dell' attività solare. 1889. 4.
73340 Riccò, A. Das Observatorium zu Catania und die Station auf dem Aetna. Uebers. von P. Spies. 1891.
73040 Riccò, A. Immagine deformata del sole riflesso sul mare, e dipendenza della medesima dalla rotondità della terra. Roma 1888.

11445 Riccò, A. Sulla influenza luni-solare nelle eruzioni. Catania 1891. 4.
11443 Riccò, A. Variations périodiques en latitude des protubérances solaires. Paris 1891. 4.
11443 Riccò, A. Taches solaires et perturbations magnétiques en 1892. Paris 1892. 4.
11457 Riccò, A. Statistica delle macchie nel 1892.
11457 Riccò, A. Osservazioni dell' elettricità atmosferica. 1893.
11457 Riccò, A. Primi saggi di fotografia celeste. 1893.
71933 **Rice,** J. M. and W. W. Johnson. The elements of the differential calculus. New-York 1874—76. 3 parts.
71933 Rice, J. M. and W. W. Johnson. Examples in the integral calculus. Washingt. 1874.
6761 **Richard,** A. (du Cantal). Etude du cheval. 6 éd. Paris. 1875?
6127 Richard, A. (du Cantal). De la conformation du cheval suivant les lois de la physiologie et de la mécanique.
8742 Richard, Achille. Précis élémentaire de minéralogie. Paris 1835.
82004 Richard, Achille. Grundriss der Botanik und der Pflanzenphysiologie, nach der 6. franz. A. frei bearb. v. M. B. Kittel. 3. A. Nürnberg 1840.
82003 Richard, Achille. Medizinische Botanik. Aus dem Franz. mit Zusätzen und Anmerkungen v. G. Kunze und G. F. Kummer. Berlin 1824—26. 2 Bde.
Richard, Achille s. auch Lefébure, Th. *9611.
5701 Richard, B. Über β-Chinaldinsulfonsäure u. einige Derivate derselben. München 1891.
Richard, Cl. s. Apollonius 7229.
5402 Richard, G. Relazione sulla industria ceramica all' esposizione universale di Vienna. 1873.
72021 Richard, T. Manuel d'applications mathématiques. Paris 1828. 16.
Richardson, C. s. Vasey, G. 6890.
Richardson, J. s. Lefroy, J. H. 71067.
71094 **Richelot,** F. J. Die Landen'sche Transformation in ihrer Anwendung auf die Entwicklung der elliptischen Functionen. Königsberg 1868. 4. Auch 72419.
1670 **Richer,** Jean. La gnomonique universelle. Paris 1701.
Richer, Jean s. auch Picard, Jean 11509.
2496 **Richert,** G. Tabellen zur Berechnung der Tragfähigkeit schmiedeeiserner Stäbe bei Beanspruchung auf Zerknicken. Göteborg 1886.
5104 **Richiamo,** sul, della canna zuccherina in Sicilia e sulle ragioni che lo esiggono. Di G. V. e P. Palermo 1825 — Girgenti 1826.
92129 **Richon,** Ch. Grammaire française. Zürich 1840.
92144 Richon, Ch. Nouvelle chrestomathie francaise. Zuric 1842.
Richter, H. s. Harlacher, A. R. 2552.
Richter, H. E. s. Reichenbach, L. 92220.
Richter, J. B. s. Löwig, C. 5528.
91683 Richter, Jean Paul Friedrich. Sämmtliche Werke. Paris 1836—37. 3 Bde.
5545 Richter, K. Über isomere Dinaphtylmetane, etc. Zürich 1882.
91976 Richter, P. E. Universitätskalender für 1882/83. Berlin 1883.
81763 Richter, R. und F. Unger. Beitrag zur Paläontologie des Thüringer Waldes. Wien 1856. 4.
Richter, Th. s. Plattner, C. Fr. 5098.
5580 Richter, V. v. Lehrbuch der anorganischen Chemie. 7. A. Bearbeitet von Heinrich Klinger. Bonn 1893.
5580 Richter, V. v. Lehrbuch der organischen Chemie. 7. A. von R. Anschütz und G. Schröter. Bonn 1896.
5581 Richter, V. v. Lehrbuch der organischen Chemie. 5. A. Bonn 1888.
6881 Richter, W. Culturpflanzen und ihre Bedeutung für das wirthschaftliche Leben der Völker. Wien 1890.
8572 **Richthofen,** F. v. Die Kalkalpen von Voralberg und Nordtyrol. 2 Abth. Wien 1859—62.
81037 Richthofen, F. v. Geognost. Beschreibung der Umgegend von Predazzo, etc. in Süd-Tyrol. Gotha 1860. 4.

Richthofen, F. v. s. auch Schenk, A. 81471.
3202 **Rickert.** Zur Frage über den Bau von Local- (Secundär-) Eisenbahnen. Danzig 1877.
Rico y Sinobas, M. s. Alphons X. 1360.
Ridder, de s. Simons 3003.
71838 **Riddle,** E. Tables of the logarithmes of numbers, and of sines, tangents, and secants, to six places of decimals. London 1861.
1823 **Riecke,** v. (Oberfinanzrath). Die Aufgaben des k. statist. topogr. Bureau. Stuttg. 1874.
71497 Riecke, Ed. Über die elektrischen Elementargesetze. Göttingen 1875. 4.
92448 Riecke, Ed. Rudolf Clausius. Göttingen 1888. 4.
73343 Riecke, Ed. Gesammelte Abhandlungen von J. Cl. Maxwell. Besprochen von E. R. Göttingen 1891.
7006 Riecke, Friedr. Die Rechnung mit Richtungszahlen. Stuttgart 1856.
71845 Ricke, Friedr. Mathematische Unterhaltungen Stuttgart 1867—73. 3 Hefte.
73062 Riecke, K. V. Die Hagelschläge und Hagelbeschädigungen in Württemberg 1828–77. Stuttgart 1878.
Riecke, V. A. s. Quetelet, A. 9288.
2431 **Riedel,** J. Der Untergang und Wiederaufbau Szegedins. Wien 1880.
92728 Riedel, Otto. Die monadologischen Bestimmungen in Kants Lehre vom Ding an sich. Hamburg 1884.
81827 Riedel, Otto. Die Cholera, Entstehung, Wesen und Verhütung. Berlin 1887.
Riediger, Joh. Ad. s. Graf, J. H. 11462.
92036 **Riedl,** A. Sprachbuch zur Erlernung des Englischen. Zürich 1855. 2 Thle.
4918 **Riedler,** A. Brandt's hydrauliche Gesteins-Bohrmaschine. Wien 1877. fol.
4506 Riedler, A. Indicator-Versuche an Pumpen. München 1881. 4.
2659 Riedler, A. Die Kraftversorgung von Paris durch Druckluft. Berlin 1889.
2859 Riedler, A. Neue Erfahrungen über die Kraftversorgung von Paris durch Druckluft (System Popp). Berlin 1891. 4.
Rieffel s. Dub, A. M 238. Prehn, M. M 233.
6661 **Riefli,** Fr. Über die Behandlung der Weine. 3. A. Solothurn 1832.
A 108 **Riegel,** H. Grundriss der bildenden Künste. Hannover 1865.
A 91 Riegel H. Cornelius, der Meister der deutschen Malerei. Hannover 1866.
M 2 **Rieger,** Fr. Vorschläge für Neuerungen im Gebiete der permanenten Befestigung und des Festungskrieges. Wien 1886.
A 348 **Riegl,** A. Stilfragen. Grundlegungen zu einer Geschichte der Ornamentik. Berl. 1893.
5798 **Riegler,** Karl. Recherches sur quelques dérivés du triphénylméthane. Mulhouse 1892.
91427 **Riehl,** W. H. Die bürgerliche Gesellschaft. Stuttgart 1851.
91900 Riehl, W. H. Gesammelte Geschichten und Novellen. Stuttgart 1879. 2 Bde.
4600 **Riehn,** W. Die Berechnung des Schiffswiderstandes. Hannover 1882.
9977 **Riel,** K. Natur und Geschichte. Welt und Geschichtsbilder. Bd. 1. Leipzig 1866.
81844 **Riem,** Joh. Die Getränke der Menschen. Dresden 1803.
7301 **Riemann,** Bernhard. Ueber die Fortpflanzung ebener Luftwellen von endlicher Schwingungsweite. Göttingen 1860. 4. Auch 71038.
7794 Riemann, Bernhard. Ueber die Hypothesen welche der Geometrie zu Grunde liegen. Göttingen 1867. 4. Auch 71038 und 72423.
7879 Riemann, Bernhard. Partielle Differenzialgleichungen und deren Anwendung auf physikalische Fragen. Herausg. von K. Hattendorf. Braunschweig 1869. Auch 71811.
72811 Riemann, Bernhard. Partielle Differenzialgleichungen und deren Anwendupg auf physikalische Fragen. Herausg. von K. Hattendorf. 3. A. Braunschweig 1882.
7890 Riemann, Bernhard. Grundlagen für eine allgemeine Theorie der Functionen einer veränderlichen complexen Grösse. Göttingen 1867. 4. Auch 71038.
71412 Riemann, Bernhard. Schwere, Electricität und Magnetismus. Nach s. Vorlesungen bearbeitet von K. Hattendorf. Hannover 1876. Auch 71844 und 73097.
7794 Riemann, Bernhard. Über die Darstellbarkeit einer Function durch eine trigonometrische Reihe. Göttingen 1867. 4.

71038 Riemann, Bernhard. Gesammelte Abhandlungen aus dem Gebiete der reinen und angewandten Mathematik. Berlin 1868. 4.

73089 Riemann, Bernhard. Gesammelte mathematische Werke und wissenschaftlicher Nachlass. Herausg. unter Mitwirkung von R. Dedekind von Heinrich Weber. Leipzig 1876. Auch 71477, 71478 und 71812.

*73385 Riemann, Bernhard. Gesammelte mathematische Werke und wissenschaftlicher Nachlass. Herausg. unter Mitwirkung von R. Dedekind von Heinrich Weber. 2. A. Mit einem Bildnis Riemann's. Leipzig 1892.

71782 Riemann, Bernhard. Bernh. Riemanns Lebenslauf. (Von R. Dedekind, 1876.)

Riemann, Bernhard s. auch Burckhardt, H. 73067. Graf, J. H. 72778. Klein, F. 72605. Neumann, C. 7536 und 7579. Prym, Fr. 72176, 72539 und 72426.

2432 Riemann, J. Fr. Praktische Anweisung zum Deichbau. Leipzig 1798.

Riemer, F. W. s. Schneider, J. J. 9913.

*73161 **Riese,** Adam. Rechenbuch uff Linien unnd Ziphren. — Visier und Wechselruten künstlich und gerecht zu machen, von E. Helm. Franckfurt 1565.

71197 Riese, Adam. Rechenbuch. Neue A. Franckfurt 1592.

Riese, Adam s. auch Berlet, B. 1641 und 73307.

Riess, C. s. Ringleb, A. *A 268.

7666 Riess, P. Th. Die Lehre von der Reibungselectricität. Berlin 1853. 2 Bde.

7667 Riess, P. Th. Abhandlungen zu der Lehre von der Reibungselectricität. Berl. 1867-79. 2 Bde.

5511 **Rieter,** H. Administrativ-Bericht für die Wiener-Weltausstellung von 1873. Auch 5330.

4821 **Rietschel,** H. Leitfaden zum Berechnen u. Entwerfen von Lüftungs- u. Heizungs-Anlagen. Berlin 1893. 2 Bde.

5798 **Rietschoten,** Wilhelm Hendrik van. Untersuchungen über die isomeren Aldoxime. Zürich 1893.

72083 **Riflessi** relativi ad alcune determinazioni meteorologiche di Roma. Nota di G. A. Ravenna 1870.

Rig, J. s. Comte, A. 91858.

3061 **Rigaud,** J. Betrachtungen über den rheinischen Schifffahrtsverkehr und das preussische Eisenbahnnetz. Frankfurt 1848. 4.

1387 Rigaud, S. P. Account of Halley's Astronomiae cometicae Synopsis. Oxford 1835.

73064 **Riggenbach,** Albert. Zum Klima der Goldküste. Basel 1885. Auch 73350.

73350 Riggenbach, Albert. Beobachtungen über die Dämmerung insbesondere über das Purpurlicht und seine Beziehungen zum Bishop'schen Sonnenring. Basel 1886.

73350 Riggenbach, Albert. Zur Wolkenphotographie. Basel 1891.

73350 Riggenbach, Albert. Zur Feier des fünfundzwanzigjährigen Bestehens der öffentlichen populären Vorträge in Basel. Basel 1889.

73350 Riggenbach, Albert. Die Niederschlagsverhältnisse des Kantons Basel und ihre Beziehung zur Bodengestalt. Basel 1894.

73350 Riggenbach, Albert. Die mitteleuropäische Zeit und ihre Vorgeschichte. Basel 1893.

73068 Riggenbach, Albert. Die bei Regenmessungen wünschbare und erreichbare Genauigkeit. 1888. Auch 73350.

73348 Riggenbach, Albert. Witterungsübersicht der Jahre 1881—82, 84—86, 88—93. Basel 1882—94. Auch 73065: 1888—89.

73043 Riggenbach, Albert. Collectanea zur Basler Witterungsgeschichte. Basel 1891. 4. Auch 73046.

73323 Riggenbach, Albert. Historische Studie über die Entwickelung der Grundbegriffe der Wärmefortpflanzung. Basel 1884. 4.

11167 Riggenbach, Albert. Die Instrumente zur Zeitbestimmung der astronomischen Anstalt im Bernoullianum. Basel 1888. Auch 73350.

72781 Riggenbach, Albert. Die unperiodischen Witterungserscheinungen auf Grund 111 jähriger Aufzeichnungen der Niederschlagstage. Basel 1890. Auch 73350.

92724 Riggenbach, Bernhard. Untergegangene deutsche Universitäten. Vortrag. Basel 1887.

Riggenbach, C. s. Burckhardt, C. *A 116.
91493 Riggenbach, Chr. Joh. Eine Reise nach Palästina. Basel 1873.
Riggenbach, E. s. Brüstlein, J. E. 3358.
3255 Riggenbach, Nic. Ateliers de constructions pour le matériel des chemins de fer à fortes rampes. Aarau 1878.
*3257 Riggenbach, Nic. Lettre à la conférence internationale du St. Gotthard à Berne. 1877. Aut. fol.
3283 Riggenbach, Nic. Ueber Verwendung des Zahnstangen-Systems an der Gotthardbahn. Zürich 1876.
92177 Riggenbach, Nic. Erinnerungen eines alten Mechanikers. 2. A. St. Gallen 1887.
3289 Riggenbach, Nic. und Olivier Zschokke. Entwurf für Ueberschienung der Alpen mit Zahnradbetrieb. 1868.
Riggenbach, Nic. s. auch Mallet, M. A. 3110.
73043 **Rijckevorsel,** v. An attempt to compare the instruments for absolute magnetic measurements at different observatories. Amsterdam 1890. 4.
92337 **Riley,** B. F. Alabama as it is. 2 ed. Atlanta 1888.
91066 **Rilliet,** Alb. Les origines de la confédération suisse. Genève 1868.
92688 Rilliet, Alb. Jacques Louis Soret. Genève 1890.
Rilliet, Alb. s. auch Humboldt, A. v. 73304. Soret, J. L. 73071.
9321 Rilliet-Constant, L. Une année de l'histoire du Valais. Genève 1841.
M 274 Rilliet-Constant, L. Quatrième lettre à un confédéré sur nos institutions militaires. Genève 1843.
M 32 **Rindfleisch,** G. H. Feldbriefe von 1870—71. 3. A. v. E. Ornold. Göttingen 1891.
6717 **Rindviehpest,** die, deren Vorbeugung und Heilung. 3. A. Leipzig 1845.
3202 **Rinecker,** F. Das Gotthard-Unternehmen. München 1878.
5835 **Ringhardtz,** H. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Metanicotin. Kiel 1895.
*A 268 **Ringleb,** A. Lehrbuch des Steinschnittes. 2. A. v. C. Riess. Stuttgart 1883. fol.
6599 **Riniker,** J. Ueber Baumform und Bestandesmasse. Aarau 1873.
6790 Riniker, J. Die Hagelschläge im Kanton Aargau. Berlin 1881.
Rink, F. Th. s. Kant J. 8314.
81787 Rink, H. Physikalisch-geographische Beschreibung von Nord-Grönland. 1852.
5121 **Rinman,** Sven. Geschichte des Eisens. Aus dem Schwedischen von C. J. B. Karsten. Liegnitz 1814—15. 2 Bde.
81791 **Rion,** Chanoine. Discours d'ouverture de la 37 session de la Société Hélvétique des Sciences Naturelles. 1852.
8674 Rion, Chanoine. Guide du botaniste en Valais. Publ. par R. Ritz et F. O. Wolf. Sion 1872.
91092 Rion, Chanoine. Note sur les tremblements de terre ressentis en Valais en 1855. Sion 1855.
92665 **Ripoll,** C. R. La provincia de Entre-Rios. Tomo 1. Parana 1888.
2044 **Riquet** de Bonrepos, Pierre Paul. Histoire du canal de Languedoc, rédigée par les descendans de P. P. R. de B. Paris 1805.
5719 **Ris,** Christoph. Beiträge zur Kenntnis des Beta-Dinaphtylamins. Zürich 1887.
5720 Ris, Christoph. Über Phenanzine und tetrahidrirte Chinoxaline. — Ortho- und Para-Nitranilin aus den entsprechenden Nitrophenolen. Zürich 1887.
11449 Ris, F. Zur Geschichte des internationalen Mass- und Gewichtsbureaus. Bern 1890.
91123 **Risch,** Th. Bericht über das Markthalten. Berlin 1867.
Risen, Ad. s. Riese Ad.
Risner, F. s. Alhazen 71352. Vitello 71352.
6882 **Risultati** delle coltivazioni sperimentali del frumento eseguite 1885–92. Roma 1889–94.
3149 **Ritchie,** R. Handbuch des Eisenbahnwesens. Übers. v. C. Hartmann. Weimar 1847.
5644 **Ritsert,** E. Untersuchungen über das Ranzigwerden der Fette. Berlin 1890.
71603 **Ritt,** G.. Problèmes d'application de l'algèbre à la géométrie. Paris 1836—37. 2 part.
72764 Ritt, G. Problèmes d'application de l'algèbre à la géométrie. 2 éd. Paris 1857.

72642 Ritt, G. Problèmes d'algèbre. 5 éd. Paris 1860.
72987 Ritt, G. Aufgaben aus der Geometrie und Trigonometrie, mit den Auflösungen. Nach der 3. Aufl. deutsch v. H. K. Kissling. Stuttgart 1851.
8039 **Ritter,** Alb. De Zoolitho Dendroidis. Sonderhusae 1736. 4.
8039 Ritter, Alb. De alabastris Hohnsteinensibus. 1731. 4.
2071 Ritter, Aug. Elementare Theorie und Berechnung eiserner Dach- und Brückenkonstruktionen. Hannover 1863. Auch 2771.
2324 Ritter, Aug. Elementare Theorie und Berechnung eiserner Dach- und Brückenkonstruktionen. 3. A. Hannover 1873.
2810 Ritter, Aug. Elementare Theorie und Berechnung eiserner Dach- und Brückenkonstruktionen. 5. A. Leipzig 1894.
2287 Ritter, Aug. Lehrbuch der Ingenieur-Mechanik. Hannover 1876.
4164 Ritter, Aug. Lehrbuch der technischen Mechanik. Hannover 1865. Auch 4433.
4255 Ritter, Aug. Lehrbuch der technischen Mechanik. 2. A. Hannover 1870.
4378 Ritter, Aug. Lehrbuch der technischen Mechanik. 3. A Hannover 1874.
4598 Ritter, Aug. Lehrbuch der technischen Mechanik. 5. A. Leipzig 1884.
4808 Ritter, Aug. Lehrbuch der technischen Mechanik. 6. A. Leipzig 1892.
4334 Ritter, Aug. Lehrbuch der analytischen Mechanik. 2. A. Hannover 1883.
4709 Ritter, Aug. Lehrbuch der höhern Mechanik. 2. A. Leipzig 1883—85. 2 Bde.
92769 Ritter, Benjamin. Geographisch-statistisches Lexikon. 5. A. Red von A. Stark. Leipzig 1864—65. 2 Bde.
92933 Ritter, Benjamin. Geographisch-statistisches Lexikon. 6. A. Red. von O. Henne. Leipzig 1874. 2 Bde.
1032 Ritter, Elie. Nouv. méthode pour déterminer les élémens de l'orbite des astres. 1855. 4.
1032 Ritter, Elie. Note sur la mesure des hauteurs par le baromètre. 1853. 4.
1032 Ritter, Elie. Sur la détermination des éléments de l'orbite d'une comète ou d'une planète. Genève 1851. 4.
1275 Ritter, Elie. Constructions des nouveaux étalons des poids anglais. Genève 1860.
11089 Ritter, Elie. Construction du nouvel étalon du Yard. Genève 1860.
7173 Ritter, Elie. Sur le calcul de la dilitation de l'eau. Genève 1847. 4.
7216 Ritter, Elie. Manuel de l'application de la méthode des moindres carrés au calcul des observations. Paris 1858.
7535 Ritter, Elie. La gamme des musiciens et la gamme des géomètres. Genève 1861. 4.
7632 Ritter, Elie. Sur la constitution physique des fluides élastiques. Genève 1845. 4.
7632 Ritter, Elie. Sur une relation entre le volume atomique, le coefficient de dilatation et le coefficient d'élasticité dans les corps chimiquement simples. 1842. 4.
71932 Ritter, Elie. Traité d'arithmétique. 2 éd. Genève 1843.
72001 Ritter, Elie. Traité d'arithmétique. 3 éd. Genève 1857.
Ritter, F. s. Viète Frç. 71094.
11616 Ritter, Franciscus. Astrolabium. Nürnberg 1600?
2552 Ritter, Friedrich. Ueber die Druckfestigkeit stabförmiger Körper. 1884. 4.
2654 Ritter, G. Règlementation du niveau du Lac Léman et utilisation des forces motrices du Rhône à Genève. 1876. 4.
2689 Ritter, G. Exposé de l'étude de l'ingenieur R. concernant le niveau du Lac Léman etc. Genève 1878.
2855 Ritter, G. Réplique au rapport de Pestalozzi et Legler et à celui de A. Achard sur le mémoire concernant la réglementation du Léman et l'utilisation du Rhône à Genève. Genève 1877. 4. Autogr.
7530 Ritter, Joh. Jak. Oratio de usu matheseos in vita humana. Bernae 1735. 4.
Ritter, Joh. Jak. s. auch Graf, J. H. 92688.
8539 Ritter, Karl. Die Erdkunde. Berlin 1817—18. 2 Bde.
8930 Ritter, Karl. Die Erdkunde. 2. A. Berl. 1822—51. 15 Bde. Mit Register zu 1—2.
81070 Ritter, Karl. Ueber das historische Element in der geographischen Wissenschaft. Berlin 1824. 4.

91789 Ritter, Karl. Geschichte der Erdkunde und der Entdeckungen. Herausgeg. von H. A. Daniel. Berlin 1861.
91985 Ritter, Karl. Einleitung zur allgemeinen vergleichenden Geographie. Berlin 1852.
81070 Ritter, Karl. Ueber geographische Stellung und horizontale Ausbreitung der Erdtheile. 1826. 4.
Ritter, Karl. s. auch Kramer, G. 91423. Ziegler, J. M. *1161. Orlich, L. v. 91948.
7018 Ritter, L. F. Neun Abhandlungen aus der Algebra von Lefébure, Vincent und Ritter. Stuttgart 1844.
7940 Ritter, L. F. Allgemeines Volksrechenbuch. 3. A. Stuttgart 1846.
2293 Ritter, Wilh. Die elastische Linie und ihre Anwendung auf den continuirlichen Balken. Zürich 1871.
2455 Ritter, Wilh. Die elastische Linie und ihre Anwendung auf den continuirlichen Balken. 2. A. Zürich 1883. Auch 2486 und 2628.
2400 Ritter, Wilh. Ein selbstregistrierender Festigkeitsapparat. 1878. 4.
2400 Ritter, Wilh. Der Bogen mit festem Auflager. 1876. 4.
2417 Ritter, Wilh. Die Statik der Tunnelgewölbe. Berlin 1879. Auch *2428.
2450 Ritter, Wilh. La statica delle vòlte nelle gallerie. Trad. di G. Martelli. Milano 1880.
2496 Ritter, Wilh. Der elastische Bogen berechnet mit Hülfe der graphischen Statik. Zürich 1886. Auch 2628.
2511 Ritter, Wilh. Anwendungen der graphischen Statik. Bearbeitet nach C. Culmann. Theil 1—2. Zürich 1888—90. Auch *2512 und 2625.
*2594 Ritter, Wilh. Vorlesungen über graphische Statik. 1890. Autogr.
92689 Ritter, Wilh. Oberst Karl Pestalozzi. Zürich 1891.
Ritter, Wilh. Der Brückenbau in den Vereinigten Staaten Amerikas. Bern 1894. (Bericht üb. d. Weltausstell. Chicago 1893).
2571 Ritter, Wilh. und L. Tetmajer. Bericht über die Mönchensteiner Brückenkatastrophe. Zürich 1891. 4.
6608 **Ritthausen,** H. Die Eiweisskörper der Getreidearten, Hülsenfrüchte und Oelsamen. Bonn 1872.
4386 **Rittinger,** P. Centrifugal-Ventilatoren und Centrifugal-Pumpen. Wien 1858.
4220 Rittinger, P. Anleitung zur Räder-Verzahnung. Wien 1854.
7652 Rittinger, P. Anfangsgründe der freien Perspektivzeichnung. Wien 1839.
4468 Rittinger, P. Theorie und Bau der Rohrturbinen im Allgemeinen und der sog. Jonval-Turbinen ins Besondere. Prag 1865.
8106 **Rittler,** F. Anleitung mächtige Kohlenflötze abzubauen. Brünn 1857.
Ritz, R. s. Rion, Chanoine 8674.
92719 **Ritzenfeldt,** E. Der Gebrauch des Pronomens, Artikels und Verbs bei Thomas Kyd im Vergleich zu dem Gebrauch bei Shakespeare. Kiel 1889.
1686 **Rivard,** D. Fr. Traité de la sphère et du calendrier. 8 éd. revue par Puissant. Paris 1837.
71547 Rivard, D. Fr. Eléments de mathématiques. 4 éd. Paris 1744. 4.
71585 Rivard, D. Fr. Trigonométrie rectiligne et sphérique. 3 éd. Paris 1750.
71585 Rivard, D. Fr. Tables des sinus, tangentes et sécantes et de leurs logarithmes. Paris 1743.
*A 148 **Rivero,** M. E. de, y J. D. de Tschudi. Antigüedades Peruanos. Viena 1851. 4. Atl. fol.
91750 **Rivier,** A. Claude Chansonnette, jurisconsulte Messin. Bruxelles 1878.
M 414 **Rivista** di artiglieria e genio. Anno 1885—90, 93—94. Roma. 1889 incomplet.
6598 **Rivoli,** J. Ueber den Einfluss der Wälder auf die Temperatur der untersten Luftschichten. Posen 1869.
11464 **Robernier,** F. de. Esquisse d'un cadastre probant automoteur et perpétuel. Paris 1855.
Robert, Fr. s. Montgolfier, J. M. 7355.
1328 Robert, Henri. Les mouvements des corps célestes démontrés à l'aide d'appareils. 2 éd. Paris 1852.

4540 Robert, Henri. Considérations pratiques sur l'huile employée en horlogerie. Paris 1851.
4540 Robert, Henri. Betrachtungen über das in der Uhrmacherkunst angewandte Oel. Aus d. Franz v. J. D. Wayant. Köln 1855.
Robert, Henri s. auch Silvestre, E. de 1631. Garcet, H. 1839.
2453 Robert, Henry M. Index to the reports of the chief of engineers 1866—79. Washington 1881.
A 373 Robert, Leop. Biographie. (C. W. Hardmeyer). Zürich 1841. 4.
Robert, Leop. s. auch Clément, Ch. A 183.
1464 Robert de Vaugondy, Gilles et Didier. Atlas universel. Corr. et augm. de C. F. Delamarche. Paris (1755). fol.
Roberts, G. E. s. Morris, J. 81806.
91584 Roberts, H. De la condition physique des classes ouvrières résultant de l'état de leurs habitations. 2. éd. Lausanne 1856.
2488 **Robertson.** Improvement of the Missisippi river. 1878.
11530 Robertson, J. A treatise of mathematical instruments. London 1757.
73218 **Roberval,** P. de. Divers ouvrages. Paris 1730. 4. (Mém. de l'acad. roy. des sc. t. VI).
9823 **Robespierre,** Maximilien. Histoire, caractère de M. R. et anecdotes sur ses successeurs. Hambourg 1800?
7007 **Robiati,** A. Fisica e meteorologia compilati sulle opere di Pouillet et Ganot. Milano 1853.
7674 Robiati, A. Trattato di geometria descrittiva. Milano 1845. 4.
8423 **Robin,** Charles. Notice sur les travaux d'histoire naturelle, d'anatomie et de pathologie de Ch. R. Paris 1852. 4.
6295 **Robinet,** St. Manuel de l'éducateur des vers à soie. Paris 1848.
2824 Robinet, St. Eaux de Paris. Réponse aux adversaires des projets de la ville de Paris. Paris 1862.
M 19 **Robins,** B. Nouveaux principes d'artillerie, comment. par Euler, trad. de l'allemand par Lombard. Dijon 1783.
M 139 Robins B. Neue Grundsätze der Artillerie, aus dem engl. mit Anmerkungen von L. Euler. Berlin 1745. Auch 4100.
4225 Robins, B. Remarks on Euler's treatise of motion. Smith's compleat system of opticks, and Jurin's essay upon distinct and indistinct vision. London 1739.
71126 Robins, B. Mathematical tracts. Publ. by James Wilson. London 1761. 2 vol.
5413 **Robinson,** Ch. New South Wales. Sydney 1873.
9355 Robinson, Conway. Reports on cases decided in the Court of Virginia. Richmond 1843—44. 2 vol.
2736 Robinson, H. Sewage disposal, for the guidance of sanitary authorities. 2 ed. London 1882.
8604 Robinson, S. A catalogne of american minerals with their localities. Boston 1825.
4039 **Robison,** John. A system of mechanical philosophy. With notes by David Brewster. Edinburgh 1822. 4 vol.
M 248 **Rochas** d'Aiglun, A. de. Les vallées vaudoises, étude de topographie et d'histoire militaires. Paris 1880.
9766 **Rochat,** Alfred. Ueber einen bisher unbekannten Percheval li Galois. Zürich 1855.
1752 Rochat, Jules. Système métrique des poids et mesures pour la confédération suisse. Projet. Lausanne 1851.
92023 **Rochau,** A. L. v. Geschichte Frankreichs von 1814—52. Theil 2. Leipzig 1858.
1631 **Roche,** Edouard. Recherches sur les offuscations du soleil et les météores cosmiques. Paris 1868. 4.
7726 Roche, Edouard. Note sur un phénomène d'obscurcissement du soleil dû à un brouillard sec. 1866. 4.
71773 Roche, Edouard. Remarques sur une généralisation de la formule de Taylor. Paris 1864. 4.

Roche, Edouard s. auch Boussinesz, J. 92146.
Rochefoucault s. Larochefoucault.
92747 **Rochholz,** E. L. Die Waldgräber zu Unter-Lunkhofen. Aarau 1860?
91483 Rochholz, E. L. Die Schweizerlegende vom Bruder Klaus von Flüe. Aarau 1875.
2679 **Rochlitz.** Erwiederung der Denkschrift Traitteur über den Freihafen bei Mannheim. Carlsruhe 1836.
1735 **Rochon,** A. Sur les verres achromatiques adoptés á la mesure des angles, etc. (1801). 4.
6949 **Rochussen,** J. J. Daniel Hooibrenks künstliche Behandlung und Befruchtung der Körnerfrüchte und Bäume. Aus dem Holländischen von E. v. Franckenberg. Hamm 1864.
92686 **Rode,** Albert. Ueber die Margaretenlegende des Hartwig von dem Hage. Kiel 1890.
Rode, Aug. s. Vitruv, M. A 8.
2442 Rode, K. und G. Wehren. Correction der Juragewässer durch Theilung der Aare bei der Rabenfluh. Biel 1857.
Rodenberg, Jul. s. Rundschau 92235.
73328 **Rodet,** J. et Busquet. Les courants polyphasés. Paris 1893.
72746 Rodet, L. L'algèbre d'Al-Khârizmi et les méthodes indienne et grecque. Paris 1878.
1823 **Rodgers,** J. Letter announcing the discovery of satellites of Mars. Washington 1877. 4.
9734 **Rodrigues,** E. Nouveau Christianisme. Lettres sur la religion et la politique. L'éducation du genre humain, de Lessing. Paris 1832.
91564 Rodrigues de Freitas, J. J. Notice sur le Portugal. Paris 1867.
92946 **Rodt,** Ed. v. Bernische Stadtgeschichte. Bern 1886.
M 130 Rodt, Em. v. Die Feldzüge Karls des Kühnen und seiner Erben. Schaffhausen 1843. 2 Bde. Auch M 131.
M 243 Rodt, Em, v. Geschichte des bernischen Kriegswesens. Bern 1831—34. 3 Bde.
M 244 Rodt, Em. v. Umrisse zur Geschichte des bernischen Kriegswesens. Bern 1837. fol.
Rodt s. auch Rott.
71634 **Roe,** N. Tabulae logarithmicae. London 1663.
3277 **Röbling,** J. A. Report and plan for a wire suspension bridge proposed to be erected over the Ohio river at Cincinnati. Cincinnati 1846.
*2214 Röbling, J. A. Long and short span railway bridges. New-York 1869. fol.
Röckl s. Löher, F. 91738.
2566 **Röder,** G. L. A. Brückenbaukunde. Darmstadt 1821. Atl. fol.
2014 Röder, G. L. A. Brückenbaukunde. 2. A. Darmstadt 1846. 2 Thle. Atl. fol.
Röder, G. W. s. Gemälde d. Schweiz.
6659 **Rödiger,** Fr. Die beste Kartoffelkulturmethode. Frauenfeld 1854.
Rödiger, Fr. s auch Instruction 2442.
3058 **Röhling,** H. & Cie. Wörtlicher Hauptinhalt der Petition um eine Eisenbahnverbindung Annaberg-Chemnitz. 1855. Mit Rentabilitätsberechnung.
92128 **Röhr,** J. Fr. Palästina zur Zeit Jesu. 7. A. Zeitz 1835.
91576 **Röhrich,** W. Kaiser und Reich. Frankfurt 1871.
Röll, V. s. Encyclopädie *3428.
6596 **Römer,** F. Ueber den Hopfenbau. Aarau 1865.
*8515 Römer, F. A. Beiträge 1—5 zur geologischen Kenntniss des Harzgebirges. Cassel 1850—66. 4.
8312 Römer, J. J. Collectanea ad omnem rem botanicam spectantia. Turici 1809. 4.
8675 Römer, J. J. und H. R. Schinz. Naturgeschichte der in der Schweiz einheimischen Säugethiere. Zürich 1809.
Römer, J. J. s. auch Magazin 8157.
91522 Römer, M. Ueber den römischen Rechtssatz: Obligatio ab herede incipere non potest. Zürich 1855.
Römer, O. s. Galle, J. G. 1823. Mauritius R. 1840.

9055 **Rönne,** L. Die höhern Schulen u. Universitäten des preussischen Staates. Berlin 1855.
4344 **Röntgen,** Rob. Die Grundlehren der mechanischen Wärmetheorie. Jena 1871—74. 2 Thle.
72788 Röntgen, Rob. Die Anfangsgründe der analytischen Geometrie. Jena 1879.
7979 Röntgen, Wilh. Conr. Studien über Gase. Zürich 1869.
73398 Röntgen, Wilh. Conr. Eine neue Art von Strahlen. 2. A. Würzburg 1896.
73398 Röntgen, Wilh. Conr. Eine neue Art von Strahlen. II. Mitteilung. Würzburg 1896.
72826 Röntgen, Wilh. Conr. und L. Zehnder. Über den Einfluss des Druckes auf die Brechungsexponenten von Schwefelkohlenstoff und Wasser. 1888.
73070 Röntgen, Wilh. Conr. und L. Zehnder. Über den Einfluss des Druckes auf die Brechungsexponenten von Wasser, Schwefelkohlenstoff, Benzol, Aethyläther und einigen Alkoholen. Leipzig 1891.
8112 **Röper,** J. De floribus et affinitatibus balsaminearum. Basil. 1830.
8402 Röper, J. Enumeratio Euphorbiarum quae in Germania et Pannonia gignuntur. Gottingae 1824. 4.
M 170 **Roerdansz,** R. Das gezogene vierpfündige Feldgeschütz. Berlin 1865.
M 183 Roerdansz, R. Ballistik, abgeleitet aus der graphischen Darstellung der Schuss- und Wurftafeln. Berlin 1863. [Atl. fehlt.]
6807 **Rörig,** A. Die gemischten Holzbestände. I. Berlin 1867.
5641 **Rösel,** R. Zur Kenntniss des benachbarten Tetramidotoluols und seiner Derivate. Wiesbaden 1890.
1479 **Rösler,** G. Fr. Handbuch der praktischen Astronomie. Tübingen 1788. 2 Bde.
91502 Rösler, H. Lehrbuch des deutschen Verwaltungsrechtes. Bd. 1a, b. Erlangen 1872—73.
4204 **Rösling,** C. L. Neue Lehre von den Sackrädern, welche mittelschlächtige sind. 2. A. Augsburg 1842.
2057 **Rössig,** K. G. Wasserpolizei zur Minderung der Schäden des Eisganges und der Ueberschwemmungen. Leipzig 1789.
9530 Rössig, K. G. Encyclopädie der Cameralwissenschaften. Leipzig 1792.
7165 **Rössinger,** F. Sur l'électricité universelle. Genève 1840.
73354 **Rössler,** G. Untersuchungen über die Magnetisirung des Eisens durch sehr kleine und durch sehr grosse Kräfte. Zürich 1892.
3316 Rössler, H. Technische Beschreibung der Eisenbahn von Nürnberg nach Fürth. Darmstadt 1837. 4. Atl. fol.
Rössler, H. s. auch Eckhardt, C. L. P. 1158.
Röstell, W. s. Platner, E. * A 122.
8924 **Roeters** van Lennep, H. C. Catalogue des Cones connus, faisant suite au catalogue de H. Crosse. 1876. 4.
71489 **Röthig,** O. Die Probleme der Brechung und Reflexion. Leipzig 1876.
Roffiaen, E. s. Sganzin, J. * 2163.
73067 **Rogel,** Franz. Zur Bestimmung der Anzahl Primzahlen unter gegebenen Grenzen. 1889.
73303 Rogel, Franz. Transformationen der Potenzreihen ganzer und reciproker Zalen. 1890.
73303 Rogel, Franz. Ableitungen von Identitäten. 1891.
73303 Rogel, Franz. Eine bemerkenswerte Identität. 1890.
73303 Rogel, Franz. Über den Zusammenhang der Facultäten-Coefficienten mit den Bernoulli'schen und Euler'schen Zalen. Greifswald 1890.
73303 Rogel, Franz. Darstellungen zalenteoretischer Functionen durch trigonometrische Reihen. — Zur Theorie der höheren Congruenzen. Greifswald 1891.
73303 Rogel, Franz. Arithmetische Relationen. 1892.
73303 Rogel, Franz. Zur Theorie der höhern Integrale. 1892.
73303 Rogel, Franz. Darstellung der harmonischen Reihen durch Factorenfolgen. 1890.
73303 Rogel, Franz. Miscellen. 1890.
9340 **Roger,** A. Struensée et la cour de Copenhague 1760—72; mémoires de Reverdil. Paris 1858.
Roger, E. s. Gauss, C. Fr. 72016.

11472 **Rogers,** J. A. The correction of sextants for errors of eccentricity and graduation. Washington 1890.

1734 **Rogg,** J. Ueber geodätische Ortsberechnungen und die geographische Lage von Tübingen. Stuttgart 1856. 4.

1160 Rogg, J. Abriss einer Geschichte der astronomisch-trigonometrischen Vermessungen im südlichen Deutschland und der Schweiz. Stuttgart 1859.

71234 Rogg, J. Handbuch der mathematischen Literatur. Abth. 1. Tübingen 1830. Vollst.

91570 **Roggia,** Mich. Osservazioni sopra la riforma della costituzione del Cantone Ticino. (1830).

Rogier van der Weyden s. Kinkel. G. *A 116.

7146 **Rogner,** Joh. Materialen aus der höhern Analysis. 2. Ausg. Gratz 1858.

M 51 **Roguiat,** General. Über die Verwendung des Geschützes und der Handwaffen zur Vertheidigung der Festungen. Aus dem Franz. Berlin 1832.

6224 **Rogron,** J. A. Code forestier, de la pêche fluviale, de la chasse, etc. Paris 1836. 12.

72677 **Roguet,** Ch. Leçons de géométrie analytique à deux et à trois dimensions. 2 éd. Paris 1860.

9825 Roguet, E. Projet d'histoire universelle. Paris 1861.

Roguet s. auch Gérono 7477.

7811 **Rohault,** J. Tractatus physicus. Lat. vert. S. Clarke. Amstelodami 1708.

72129 Rohault, J. Tractatus physicus. 4 ed. Londini 1718.

72865 Rohault, J. Traité de physique. Paris 1671. 2 vol. 4.

1433 **Rohde,** J. Ph. v. Über Laplace's Satz in: Darstellung des Weltgebäudes, II. Theil, Seite 333. Halle 1800. 4.

1633 Rohde, J. Ph. v. Jahreszeiten höherer Ordnung. Königsberg (1809). 4.

6363 Rohde, O. Beiträge zur Kenntniss des Wollhaares. Berlin 1857.

6399 Rohde, O. Die Pflege und Benutzung des Hausschweines. Greifswalde 1860.

6821 Rohde, O. Die Schweinezucht. 3. A. Berlin 1883.

6896 Rohde, O. Die Schweinezucht. 4. A. Berlin 1892.

6852 Rohde, O. Rassen, Züchtung und Ernährung des Rindes und Milchwirthschaft. 3. A. bearb. von C. J. Eisbein. Berlin 1885.

Rohde, O. s. auch Fürstenberg, M. 6538.

72970 **Rohn,** K., u. E. Papperitz. Darstellende Geometrie. Leipzig 1893—96. 2 Bde.

6243 **Rohr,** R. Das Theodolith-Verfahren für den Kataster. Bern 1866. Auch 1251 u. 11464.

8811 **Roldos** y Pons, J. Compendio de geografia universal. 4 ed. Montevideo 1874. 12.

91686 Roldos y Pons, J. Estudios pedagogicos. Montevideo 1874.

2431 **Roll,** Ludwig v. Verzeichniss der Röhren etc. der Roll'schen Eisenwerke in Solothurn. 1873?

92720 Roll, O. Über den Einfluss der Volksetymologie auf die Entwicklung der neufranzösischen Schriftsprache. Kiel 1888.

3451 **Rolland,** A. Méthode pratique pour l'établissement des ponts et ponceaux dans la confection des projets de routes et chemins. Paris 1856. 4.

*9694 **Rolle** alphabétique du conseil des C C 1500—1790. (Genève). Mscr. 4. ca. 1800

81775 Rolle, F. Ueber die geologische Stellung der Sotzka-Schichten in Steiermark. Wien 1858.

81775 Rolle, F. Über die geologische Stellung der Horner-Schichten in Nieder-Oesterreich. Wien 1859.

81775 Rolle, F. Über einige neue Acephalen-Arten aus den unteren Tertiärschichten Österreichs und Steiermarks. Wien 1859.

81775 Rolle, F. Höhenmessungen in der Gegend von Murau, Oberwölz und Neumarkt in Ober-Steiermark. 1856.

81775 Rolle, F. Geologische Untersuchungen in der Gegend zwischen Weitenstein, Windisch-Gratz etc. in Unter-Steiermark. 1857.

81775 Rolle, F. Geologische Untersuchungen in der Gegend zwischen Ehrenhausen, Schwanberg etc. in Steiermark. 1857.

81707 Rolle, F. Über einige an der Grenze von Keuper und Lias in Schwaben auftretende Versteinerungen. Wien 1858.
81783 Rolle, F. Die Lignit-Ablagerung des Beckens von Schönstein in Unter-Steiermark und ihre Fossilien. Wien 1860.
81789 Rolle, F. Darwins Lehre von der Entstehung der Arten im Pflanzen- und Thierreich in ihrer Anwendung auf die Schöpfungsgeschichte. Frankfurt 1863.
A 366 **Roller,** J. Technik der Radirung. Wien 1888.
81729 **Rollier,** L. Etude stratigraphique sur le Jura bernois: Les Facies du Malm jurassien. 1888.
81729 Rollier, L. Excursion de la société géologique suisse au Weissenstein et dans le Jura bernois 8—11 août 1888. Soleure 1889.
82033 Rollier, L. Coup d'oeil sur les formes et les relations orographiques que déterminent les Facies du Malm dans le Jura. Neuchâtel 1896.
2880 **Roloff.** Mittheilungen über nordamerikanisches Wasserbauwesen. Berlin 1895. fol. Atlas fol.
6383 Roloff, F. Die Beurteilungslehre des Pferdes und des Zugochsen. Halle 1870.
7837 Roloff, J. F. Der Electromagnetismus als Triebkraft. Berlin 1868.
91914 **Romanbibliothek,** deutsche. Stuttgart 1880—90. 4.
9822 **Romang,** J. J. Gedichte. Bern 1854. 16.
91050 Romang, J. J. Die englische Schweizerlegion und ihr Aufenthalt im Orient. Langnau 1857.
91774 Romang, J. J. Albrecht von Haller. (1877). 4.
81190 **Romanowski,** G. Materialien zur Geologie von Turkestan. Lief. 1. St. Petersburg 1880. 4. Auch russisch.
1658 **Romanus,** A. Speculum astronomicum. Lovanii 1606. 4.
A 5 **Romberg,** J. A. Rathgeber bei Bau und Reparatur der Wohngebäude. 4. A. Leipzig 1853.
3177 **Romboux,** G. B. Condizioni di stabilità della tettoja della stazione di Arezzo. Roma 1876.
8440 **Romé** de l'Isle, J. B. L. Cristallographie, ou description des formes propres à tous les corps du règne minéral. 2 éd. Paris 1783. 3 vol. Atl.
73218 **Romer,** D. De crassitie et viribus tuborum in aquaeductibus. Paris 1730. 4.
73218 Romer, D. Experimenta circa altitudines et amplitudines projectionis corporum gravium. Paris 1730. 4.
Romer, D. s. Picard, J. 11509.
*A 180 Romer, Fl., et E. Desjardins. Monuments épigraphiques du musée national hongrois. Buda-Pest 1873. fol.
91741 **Romero,** Em. Lecciones progressivas de composicion. Montevideo 1876.
1193 **Romershausen,** E. Das Reductionsniveau. Halle 1848.
1328 Romershausen, E. Spiegeldiopter und Längenmesser. Halle 1845.
Romershausen, E. s. auch Livschitz, N. 73051.
M 605 **Romocki,** S. J. v. Geschichte der Explosivstoffe. Bd. 1—2. Berlin 1895—96.
Ronchiti da Bruzene, Cecco di, s. Favaro, A. 1891.
Rondani, Camillo s. Calderini, P. 81747.
2159 **Rondelet,** A. Essai historique sur le pont de Rialto. Paris 1837. 4.
2473 Rondelet, J. Traité théorique et pratique de l'art de bâtir. Paris 1812. 4. 5 vol. Atl. fol. Suppl. par Blouet. Paris 1847—48. 4. Atl. fol. [2474.]
A 330 Rondelet, J. Traité théorique et pratique de l'art de bâtir. Paris 1834. 4. 5 vol. Atl. fol.
A 283 Rondelet, J. Theoretisch-praktische Anleitung zur Kunst zu bauen, übers. v. Distelbarth. Leipzig 1833—36. 5 Bde. Atl. fol. Suppl. v. Blouet, übers. v. E. F. Vogel. Leipzig. Atl. fol. [A 287.]
Rondet s. Stone, E. 7201.
91782 **Rondot,** N. L'enseignement nécessaire à l'industrie de la soie. Lyon 1877.

2256 **Ronna,** A. Egouts et irrigations. Paris 1874.
91762 **Roon,** A. v. Grundzüge der Erd-, Völker- und Staatenkunde. 2. A. Berl. 1837—45. 3 Thle.
M 44 Roon, W. v. Denkwürdigkeiten aus dem Leben des General-Feldmarschalls A. v. Roon. Breslau 1892. 2 Bde.
*A 241 **Rooses,** M. Geschichte der Malerschule Antwerpens. Aus dem Vlämischen durch Fr. Reber. München 1881.
81810 **Root,** O. Solution of a mathematical problem. 1847.
91207 **Roquette,** O. Leben und Dichten Joh. Chr. Günther's. Stuttgart 1860.
1970 **Rosa,** A. Kurtzes wolgemeynet und friedliebent Bedencken von dem vermeinten newen römischen Calender. Nürnberg 1583. 4.
1730 Rosa, P. Studii intorno ai diametri solari. Roma 1873. 4. Auch 11172.
Rosa, P. s. Gautier. A. 11435.
71172 **Rosanes,** J. Ueber die neuesten Untersuchungen in Betreff unserer Anschauung vom Raume. Breslau 1871.
92569 **Rosario,** il, e la nuova Pompei. Anno 1890—92. Valle di Pompei. (Unvollst.).
6365 **Roscher,** W. System der Volkswirthschaft. I. Grundlagen der Nationalökonomie 8. A. Stuttgart 1869. II. Nationalökonomik des Ackerbaus 6. A. 1870. III. Nationalökonomik des Handels und des Gewerbfleisses 3. A. 1882. IV. System der Finanzwissenschaft, 1886. V. System der Armenpflege und Armenpolitik, 1894.
92847 Roscher, W. System der Volkswirthschaft. I. Grundlagen der Nationalökonomie 21. A. Stuttg. 1894. II. Nationalökonomik des Ackerbaus 12. A. 1888. III. Nationalökonomik des Handels und Gewerbfleisses 6. A. 1892. IV. System der Finanzwissenschaft 4. A. 1894. V. System d. Armenpflege u. Armenpolitik 1894.
9089 Roscher, W. System der Volkswirthschaft. I. Stuttgart 1854.
91014 Roscher, W. System der Volkswirthschaft. I. 6. A. Stuttgart 1866.
Roscher, W. s. auch Geschichte der Wiss. 9744.
*7859 **Roscoe,** H. E. Spectrum Analysis. London 1869.
71185 Roscoe, H. E. Die Spectralanalyse. Deutsche Ausg. von C. Schorlemmer. Braunschweig 1873.
5395 Roscoe, H. E. Kurzes Lehrbuch der Chemie. Deutsche Ausg. von C. Schorlemmer. 5. A. Braunschw. 1875.
5500 Roscoe, H. E. Kurzes Lehrbuch der Chemie. Deutsche Ausg. von C. Schorlemmer. 6. A. Braunschw. 1878.
5805 Roscoe, H. E. Kurzes Lehrbuch der Chemie. 10. A. v. H. E. Roscoe u. A. Classen. Braunschw. 1894.
Roscoe, H. E. s. auch Klassiker Nr. 34 u. 38.
5719 **Rose,** G. Ueber Darstellung krystallisirter Kieselsäure auf trockenem Wege. Berl. 1869.
81302 Rose, G. Über den Feldspath, Albit, Labrador und Anorthit. 1823.
81013 Rose, G. Elemente der Krystallographie. Berlin 1833.
81849 Rose, G. Mineral. geogn. Reise nach dem Ural, Altai und Kasp. Meere. Berlin 1837—42. 2 Bde. Bd. 2 auch 8724.
8743 Rose, G. Elemente der Krystallographie. 2. A. Berlin 1838.
81059 Rose, G. Das krystallochemische Mineralsystem. Leipzig 1852.
81087 Rose, G. Über das Krystallisationssystem des Titanits.
91205 Rose, G. Eilhardt Mitscherlich. Berlin 1864.
5378 Rose, H. Handbuch der analytischen Chemie. 4. A. Berlin 1838.
5444 Rose, H. Handbuch der analytischen Chemie. 5. A. Berlin 1851. 2 Bde.
5230 Rose, H. Handbuch der analytischen Chemie. 6. A. von R. Finkener. Leipzig 1864—71. 2 Bde.
5150 Rose, H. Traité pratique d'analyse chimique. Trad. et annot. par A. J. L. Jourdan et E. Péligot. Paris 1843. 2 vol.
81778 Rose, H. Über die Verbindungen der Borsäure und des Wassers mit dem Eisenoxyd. 1853.

Rose, H. s. auch Berzelius, Jac. 5780 u. 5509.
Rosegger, P. K. s. Heimgarten 92334.
5626 **Rosell,** Y. Untersuchungen über die Oxyazo- und Amidoazo-Verbindungen. Uster 1890.
5626 **Rosemann,** Hans. Über die Oxime der Leukonsäure und ihre Reductionsproducte, etc. Glogau 1889.
Rosen, Fr. s. Mohammed ben Musa 7426.
6375 **Rosenberg-**Lipinsky, A. v. Der praktische Ackerbau in Bezug auf rationelle Bodenkultur. 4. A. Breslau 1871. 2 Bde.
*A 267 Rosenberg, M. Quellen zur Geschichte des Heidelberger Schlosses. Heidelberg 1882. 4.
72191 **Rosenberger,** F. Geschichte der Physik. Braunschweig 1882—90. 3 Thle.
92709 Rosenberger, F. Über die Genesis wissenschaftlicher Entdeckungen und Erfindungen. Vortrag. Braunschweig 1885.
81500 **Rosenbusch,** H. Die Steiger-Schiefer und ihre Contactzone an den Granititen von Barr-Andlau und Hohwald. 1877. Referat von H. von Dechen.
A 273 **Rosengarten,** A. Die architektonischen Stylarten. Braunschweig 1857.
92696 **Rosenhagen,** G. Untersuchungen über Daniel vom Blühenden Tal vom Stricker. Kiel 1890.
Rosenhain, Georg s. Klassiker No. 65.
92096 **Rosenkranz,** E. Meine Reform der Hegel'schen Philosophie. Königsberg 1852.
4827 Rosenkranz, P. H. Der Indicator und seine Anwendung. 5. A. Berlin 1893.
8029 **Rosenmüller,** J. Chr. De ossibus fossilibus animalis. Lipsiae 1794. 4.
72778 **Rosenow,** H. Die Curven dritter Ordnung mit einem Doppelpunkte. Breslau 1873.
72464 **Rosenthal,** G. E. Encyclopädie aller math. Wissenschaften. I. Reine Mathematik und praktische Geometrie. Bd. 1—3. Gotha 1794—96.
5435 **Rosicki,** J. A. M. Ueber Oxypropylbenzoësäure. Chur 1878.
1335 **Rosius,** J. Bericht von Zubereitung eines Visierstabes auss einem geeychten Weinfasse. Basel 1627. 4.
71245 Rosius, J. Nova institutio arithmetica. Bern 1650. 4.
71454 **Rospini,** C. J. Thermometer. Barometer und Hygrometer. 2. A. von L. Fürstedler. Wien 1867.
71775 **Ross,** Fr. Die elektrische Beleuchtung von Hippolyte Fontaine. Deutsch bearbeitet. Wien 1878.
1698 **Rosse,** William, Earl of. Observations on the Nebulae. 1850. 4.
1996 Rosse, William, Earl of. Observations of Nebulae and clusters of stars made 1848—78. 1878. 4.
5202 **Rossel,** A. Beiträge zur Kenntniss des Anisaldehyds. Zürich 1868.
Rossel, E. P. E. de s. Biot, J. B. 1512.
5027 Rossel, L. Du chloroforme, de ses effets physiologiques et de son emploi thérapeutique. Berne 1854.
92391 Rossel, V. Histoire littéraire de la Suisse romande. Tome 1—2. Genève 1889—91.
92630 Rossel, V. Louis Ruchonnet, sa vie, son esprit, son oeuvre. Avec un portrait. 2 éd. Lausanne 1893.
M 348 **Rosset,** G. Esperienze meccaniche sulla resistenza dei prinzipali metalli da bocche da fuoco. Turin 1874. 4. (Atl. fehlt).
6166 **Rossmässler,** E. A. Der Wald. Leipzig 1863.
*6740 Rossmässler, E. A. Der Wald. 3. A. von Willkomm. Heidelberg 1881.
81549 Rossmässler, E. A. Die Geschichte der Erde. 4. A. von Th. Engel. Stuttgart 1888.
Rossmässler, E. A. s. auch Brehm, A. E. *6216.
6240 **Rossmann,** J. Über den Bau des Holzes der in Deutschland wildwachsenden und häufiger cultivirten Bäume. Frankfurt 1865.
Rossnagel, E. s. Jullien, F. 6913.
8457 **Rost,** A. Über den Bohrversuch bei Cessingen bei Luxemburg. 1839. Auch 8895 und 81091.

1522 Rost, J. L. Atlas portatilis coelestis. Nürnberg 1723.
1772 Rost, J. L. Der aufrichtige Astronomus. Nürnberg 1727. 4.
1792 Rost, J. L. Astronomisches Handbuch. Neue Ausg. von G. F. Kordenbusch. Nürnberg 1771—74. 4 Bde. 4.
11502 Rost, J. L. Astronomisches Handbuch. Nürnberg 1726. 4.
81802 Rost, W. De Filicum ectypis obviis in Lithantracum Vettinensium Lobejunensiumque fodinis. Halae 1839.
8434 **Rota,** L. Prospetta della flora della Provincia di Bergamo. Bergamo 1853.
9675 **Roth,** Abraham. Neuenburgische Studien. Bern 1850.
Roth, Abraham s. auch Sonntagspost 91143.
M 234 Roth, Alfred. Die neuern Constructionen der europäisch. Feldartillerie. Frauenf. 1875
5144 Roth, Franz. Über Tropëine und Glycoline. Kiel 1883.
6040 Roth, Fr. Karl. Theorie der Forstgesetzgebung. München 1841.
8423 Roth, Joanne Jos. De animalium invertebratorum systemate nervoso. Wirceburgi 1825. 4.
Roth, Joh. Rud. s. Mousson, A. 81433.
8371 Roth, Justus. Der Vesuv und die Umgebung von Neapel. Berlin 1857.
8602 Roth, Justus. Erläuterungen zu der geognost. Karte vom niederschlesischen Gebirge. Berlin 1867.
8871 Roth, Justus. Beiträge zur geognost. Kenntniss von Lüneburg. 1853.
8895 Roth, Justus. Über die Zusammensetzung von Magnesiaglimmer u. Hornblende. 1862
Roth, Justus s. auch Buch, L. v. *8473.
92113 Roth, M. Über einige Urnierenreste beim Menschen. ca. 1880. 4.
Roth, M. s. auch Kollmann, J. 92113.
Roth, Otto. Die Bekämpfung der Infectionskrankheiten vom heutigen Standpunkte der Wissenschaft. Zürich 1891.
72134 Roth, P. Arithmetica philosophica. Nürnberg 1608. 4.
5626 **Rothberg,** M. Über die Einwirkung des fein vertheilten Silbers auf α-Brompropionsäureaethylester. — Über eine neue Bildungsweise der unsymmetrischen Dimethylbernsteinsäure. Braunschweig 1890.
7403 **Rothe,** H. A. De serierum reversione. Lipsiae 1793. 4.
5713 **Rothenburg,** R. v. Über (3) Phenylpyrazolon. Kiel 1892.
3099 **Rother,** L. F. W. Der Telegraphenbau. 3. A. Berlin 1870.
Rothfels, J. s. Gerling, Ch. L. 71851.
71883 **Rothlauf,** B. Die Mathematik zu Platon's Zeiten und seine Beziehungen zu ihr. München 1878.
5706 **Rothmaler,** O. Über die Wirkungskraft von Strychnin und Brucin. Kiel 1893.
81736 **Rothpletz,** A. Die Flora u. Fauna d. Culmformation bei Hainichen in Sachsen. 1880
81715 Rothpletz, A. Der Bergsturz von Elm. 1881.
81715 Rothpletz, A. Radiolarien, Diatomaceen und Sphärosomatiten im silurischen Kieselschiefer von Langenstriegis (Sachsen). 1880.
81478 Rothpletz, A. Das Diluvium um Paris u. seine Stellung im Pleistocän. Basel 1881. 4.
81508 Rothpletz, A. Zum Gebirgsbau der Alpen beiderseits des Rheines. 1883.
M 135 Rothpletz, E. Die Führung der Armee-Division. Zürich 1876. 12.
M 274 Rothpletz, E. Das System der Landesbefestigung. 2. A. Aarau 1880.
M 276 Rothpletz, E. Die schweiz. Armee im Feld. 2. A. Basel 1877. 4 Bde. 12. Auch M 486.
M 277 Rothpletz, E. Das Infanteriefeuer. Frauenfeld 1882. 12.
M 317 Rothpletz, E. Die Terrainkunde. Aarau 1885. 12.
M 357 Rothpletz, E. Die Gefechtsmethode der drei Waffengattungen. Aarau 1886—87 4 Bde. 12.
Rothschild, Gebrüder s. Bluntschli, J. C. 3079.
Rotrou, L. de s. Torlonia, Al. *2330.
92001 **Rott,** Ed. Inventaire sommaire des documents relatifs à l'histoire de Suisse conservés dans les archives de Paris. 5 parties. Berne 1882—94.

9878 **Rotteck,** K. v. Allgemeine Geschichte. 9. A. Freiburg 1833. 9 vol.
*91196 Rotteck, K. v. und K. Welcker. Staatslexikon. 3. A. Leipzig 1857—66. 14 Bde.
8039 **Rottenbach,** Sam. De terrae motu, meteoro intra terram genito. Argentorati 1652. 4.
*92943 **Rotulus** et matricula D. D. juristarum et artistarum gymnasii Patavini a. MDXCII p. Ch. n. Curantibus B. Brugi et A. Andrich. Patavii 1892. 4.
71373 **Rouché,** E. et Ch. de Comberousse. Traité de géométrie élémentaire. 3 éd. Paris 1874.
2343 **Roudaire,** Capt. Etudes relatives au projet de la mer intérieure. 2 éd. Paris 1877.
Rouge, G. M. (juré suisse pour l'horlogerie). Rapport sur l'exposition universelle de Chicago 1893.
1610 **Rougemont,** Fr. de. L'histoire de l'astronomie dans ses rapports avec la religion. Paris 1865.
91764 Rougemont, Fr. de. La géographie topique. 2 éd. Neuchâtel 1837. 12.
91935 Rougemont. Fr. de. Geographie des Menschen. Uebers. von Ch. H. Hugendubel. Bern 1839. 2 Bde.
91936 Rougemont, Fr. de. Handbuch der vergleichenden Erdbeschreibung. Deutsch bearb. von Ch. H. Hugendubel. Bern 1835.
92044 Rougemont, Fr. de. L'âge de bronze. Paris 1866.
81712 Rougemont, Fr. de. L'homme fossile, en réponse à l'homme primitif de F. de R. Par F. T. Genève 1870.
7479 **Rouget,** J. Résolution des équations numériques.
6270 **Rougier** de la Bergerie. Les forêts de la France. Paris 1817.
A 319 **Roulliet,** A. Les habitations ouvrières à l'exposition de 1889. Paris 1889.
1035 **Roumowski,** St. Observationes spectantes transitum Veneris per discum solis. Petropoli 1769. 4.
Rousseau, C. P. s. Tynna, H. E. de la. 6018.
9471 Rousseau, J. J. Peint par lui-même. Paris 1819. 4 vol.
9613 Rousseau, J. J. Julie ou la nouvelle Héloyse. Genève 1761.
9676 Rousseau, J. J. Les pensées. Amsterdam 1764.
91063 Rousseau, J. J. Collection des oeuvres. Vol. 3—8, 11—12, 15—33. Aux deux ponts 1783 — Genève 1789.
91544 Rousseau, J. J. Über politische Oeconomie. Deutsch v. Ad. Ellissen. 2. A. Leipzig 1852. 16.
92244 Rousseau, J. J. Oeuvres complètes. Francfort 1855—56. 12 vol. 12.
Rousseau, J. J. s. auch Caumont, H. 9163. Jansen, A. 81298.
Roussel, A. s. Thurston, R. H. *4811.
Roussel, L. s. Barré, H. 6704.
91843 **Routes,** on the, of mail steamers between the english channel and New-York. 1873.
73237 **Routh,** E. J. The elementary part of a treatise on the dynamics of a system of rigid bodies. 5 ed. London 1891.
72379 **Rouvroy,** W. H. v. Sammlung von algebraischen Aufgaben. Dresden 1848. 2 Abth.
92673 **Roux**-Ferrand. Histoire abrégée des principales inventions et découvertes faites en Europe depuis l'ère chrétienne. 6 éd. Paris 1846. 12.
9634 Roux, J. Fréd. Notice sur Sam. Baup, chimiste. Schaffhouse 1862.
5394 **Rovenson,** John. A treatise of metallica. London 1613. Reprint. 1858.
91096 **Roverea,** F. de. Mémoires. Publ. par C. de Tavel. Berne 1848. 4 vol.
2325 **Rowan,** W. R. Zur Frage über Bau, Anlage, sowie Betriebsmittel von Secundär-, resp. Strassenbahnen. Berlin 1877.
92685 **Rowe,** L. S. Instruction in public law and political economy in german universities. Philadelphia 1890.
1669 **Roy,** W. An account of the trigon. operation whereby the distance between the meridians of Greenwich and Paris has been determined. 1790. 4.
1322 Roy, W. Description des moyens employés pour mesurer la base de Hounslow-Heath. Trad. par Prony. Paris 1787. fol.

Royer s. Low, D. *8164.
92374 **Royle,** W. The laws relating to english and foreign funds, shares and securities. London 1875.
72225 **Royston,** G. W. Researches in circular solar spectra. etc. 1873.
7547 **Rozet,** Cl. Ant. De la pluie en Europe. Paris 1855.
Rozier, François s. Journal 72182.
Ruaeus, Car. s Virgil 9276.
6634 **Rubens,** F. Anleitung zur Obstbaumzucht. Bd. 1. Essen 1843.
71491 **Rubenson,** R. Lettre à la réunion des météorologistes à Leipzic. Upsala 1872. 4.
71400 Rubenson, R. Om Stormen den 30 Maj 1865 och följande dagar. 1865.
71669 Rubenson, R. Observations météorologiques horaires 1865—68. Upsala 1877. 4.
72177 Rubenson, R. Catalogue des aurores boréales observées en Suède. Stockh. 1879—82. 2 parties. 4.
Rubenson, R. s. auch Bulletin 71928.
71346 **Rubini,** R. Elementi di calcolo infinitesimali. Napoli 1868. 2 vol.
7517 **Ruchonnet,** Ch. Exposition géométrique des propriétés générales des courbes. Zurich 1864.
7617 Ruchonnet, Ch. Exposition géométrique des propriétés générales des courbes. 2 éd. Paris 1866. Auch 71109.
71432 Ruchonnet, Ch. Esposition géométrique des propriétés générales des courbes. 3 éd. Paris 1874.
72044 Ruchonnet, Ch. Exposition géométrique des propriétés générales des courbes. 4 éd. Paris 1880.
72512 Ruchonnet, Ch. Exposition géométrique des propriétés générales des courbes. 5 éd. Lausanne 1887.
71468 Ruchonnet, Ch. Eléments de calcul approximatif. 2 éd. Paris 1874.
72044 Ruchonnet, Ch. Eléments de calcul approximatif. 3 éd. Paris 1880.
72512 Ruchonnet, Ch. Eléments de calcul approximatif. 4 éd. Lausanne 1887.
Ruchonnet, Louis s. Rossel, V. 92630.
Rudberg, F. s. Klassiker Nr. 44.
73307 **Rudel,** K. Georg Philipp Harsdörfer als mathematischer und naturphilosophischer Schriftsteller. Nürnberg 1894.
73307 Rudel, K. Ueber Rechnen mit Messungsergebnissen. (Auszug aus einem Vortrage. Nürnberg 1893. Mit ergänzender Berichterstattung von J. C. V. Hoffmann).
92085 **Rudelsburg,** die. Naumburg 1870?
72650 **Rudio,** F. Über diejenigen Flächen, deren Krümmungsmittelpunktsflächen confokale Flächen zweiten Grades sind. Berlin 1880. 4. Auch 72780 u. 73257.
73257 Rudio, F. Zur Theorie der Flächen, deren Krümmungsmittelpunktsflächen confokale Flächen zweiten Grades sind. Berlin 1883. 4.
92165 Rudio, F. Leonhard Euler. Vortrag. Basel 1884. Auch 73380.
73380 Rudio, F. Über einige Grundbegriffe der Mechanik. Zürich 1886.
73257 Rudio, F. Über die Bewegung dreier Punkte in einer Graden. Berlin 1887. 4.
73257 Rudio, F. Über primitive Gruppen. Berlin 1888. 4.
73257 Rudio, F. Über eine specielle Fläche vierter Ordnung mit Doppelkegelschnitt. Berlin 1889. 4.
73066 Rudio, F. Das Problem von der Quadratur des Zirkels. Zürich 1890. Auch 73380.
73380 Rudio, F. Über die Convergenz einer von Vieta herrührenden eigenthümlichen Productentwickelung. (Aus einem Schreiben an M. Cantor). Leipzig 1891.
72861 Rudio, F. Die Elemente der analytischen Geometrie des Raumes. Leipzig 1891 Auch 72862 u. 73239.
72986 Rudio, F. Archimedes, Huygens, Lambert, Legendre. Vier Abhandl. über die Kreismessung. Deutsch herausg. und mit einer Übersicht über die Geschichte des Problems von der Quadratur des Zirkels versehen. Leipzig 1892. Auch 72990 u. 73238.

73380 Rudio, F. Über den Antheil der mathematischen Wissenschaften an der Kultur der Renaissance. Hamburg 1892.
73380 Rudio, F. Über den Cauchy'schen Fundamentalsatz in der Theorie der algebraischen Gleichungen. Zürich 1894.
92782 Rudio, F. Direktoren und ehemalige Professoren d. eidg. polyt. Schule. Biographische Skizzen. Zürich 1894.
73257 Rudio, F. Erinnerung an Moriz Abraham Stern. Mit Portrait und dem vollständigen Verzeichnis der Publikationen Sterns. Zürich 1894. 4. Auch 73397 (Auszug u. Portr.)
73380 Rudio, F. Eine Autobiographie von Gotthold Eisenstein. Mit ergänzenden biographischen Notizen. Leipzig 1895.
73397 Rudio, F. Zur Theorie der Strahlensysteme, deren Brennflächen sich aus Flächen zweiten Grades zusammensetzen. Zürich 1896.
Rudio, F. Die naturforschende Gesellschaft in Zürich 1746—1896. Erster Teil der Jubiläumsschrift. Zürich 1896.
Rudio, F. und H. Ganter s. Ganter 72567.
Rudio, F. und A. Hurwitz s. Eisenstein 73380.
Rudio, F. s. auch Viertelsjahrsschrift 8317.
73058 **Rudolph,** Christoph. (Biographie). Rome 1857. Extr. du Bulletin de bibliogr. mathém.
7810 Rudolph, Christoph. Künstliche rechnung mit der ziffer und mit den zalpfenningen. Nürnberg 1540. 12.
73111 Rudolph, Christoph. Künstliche rechnung mit der ziffer und mit den zalpfenningen. Nürnberg 1557. 12.
Rudolph, Christoph s. auch Kepler, Joh. 1444. Stifel, Mich. *7571.
6435 Rudolph, L. Atlas der Pflanzengeographie. 2. A. Berlin 1864. fol.
72546 Rudolph, P. Die Eigenschaften der einem Kegelschnitt ein- und umschriebenen regulären Dreiecke. Kahla 1884.
Rudolph von Habsburg s. Hagen, K. 9827.
91526 **Rudolphi,** E. C. Die Buchdruckerfamilie Froschauer in Zürich. Verzeichniss der Druckwerke. Zürich 1869.
7649 **Rücker,** A. M. De natura aeris. Jenae 1719.
9039 **Rückschreiben** des Kts. St. Gallen an Appenzell A. Rh. betreff. Doppelverbürgerung. 19. Sept. 1851.
11473 **Rüdgisch,** R. v. Die neueren Breithaupt'schen Messtisch- und Kippregel-Constructionen. Cassel 1868.
11473 Rüdgisch, R. v. Der Breithaupt'sche Normal-Menselapparat für die preuss. topographische Abtheilung. Cassel 1874.
1583 Rüdgisch, R. v. Instrumente u. Operationen d. niederen Vermessungskunst. Cassel 1875.
11642 **Rüdiger,** Chr. Friedr. Immerwährender Kalender. Leipzig 1789.
7633 Rüdiger, Chrph. Ldw. Pyrometriam seu ignis mensurandi et intendendi novum ac generale specimen. Giessae 1714. 4.
72515 Rüdiger, W. v. Die Methode der kleinsten Quadrate. Berlin 1877.
73059 **Rüdorff,** Fr. Photometrische Studien I—III. München 1869.
5670 Rüdorff, Fr. Grundriss der Chemie. 8. A. Berlin 1884.
72736 **Rüefli,** J. Zur Ableitung der Zeichenregel für die Multiplication entgegengesetzter Grössen. 1885.
73050 Rüefli, J. Offene Briefe an J. C. V. Hoffmann, Redacteur der Zeitschrift für math. und naturwiss. Unterricht. Zürich 1884—85. Brief IV auch 72736.
92663 **Rüfenacht,** H. Das litterarische und künstlerische Urheberrecht in der Schweiz. Bern 1892.
6342 **Rueff,** A. Ueber Bau und Verrichtungen des Körpers unserer Hausthiere. 3. A. Stuttgart 1870.
Rueff, A. s. auch Baumeister, W.
*3276 Rueff, L. et E. Déharme. Les grandes industries et les travaux d'art modernes (Percement du Mont Cénis; Canal de Suez). 4.

6651 **Rüfin,** A. Der Flachsbau und die Flachsbereitung in Deutschland. Breslau 1853.
Rüger, Joh. Jak. s. Metzger, J. J. 9164.
92105 **Rühl,** Fr. Glaubensstreit und Liebe. Historische Erzählung aus der Zürcher Reformationszeit Zürich 1882. 12.
4056 **Rühlmann,** M. Hydromechanik. Leipzig 1857. Auch 4453.
4412 Rühlmann, M. Hydromechanik. 2. A. Hannover 1880. Auch 4798.
4076 Rühlmann, M. Die technische Mechanik. 2. A. Dresden 1845—47. 2 Thle.
4121 Rühlmann, M. Allgemeine Maschinenlehre. Braunschweig 1862—75. 4 Bde.
4412 Rühlmann, M. Allgemeine Maschinenlehre. 2. A. Braunschw. 1875—88. 4 Bde.
4226 Rühlmann, M. Die Geodynamik. 2. A. Dresden 1847.
4351 Rühlmann, M. Die horizontalen Wasserräder. Chemnitz 1840. 4.
4505 Rühlmann, M. Grundzüge der Mechanik. 3. A. Leipzig 1860. Auch 4624.
*4609 Rühlmann, M. Vorträge über Geschichte der technischen Mechanik. Leipzig 1885. Auch 4613 und 4855.
4897 Rühlmann, M. Die Arbeitsmaschinen zum Fördern fester und flüssiger Körper. Leipzig 1888.
71675 Rühlmann, M. Log. trigon. und andere nützliche Tafeln. 6. A. Leipzig 1859. 12.
73244 Rühlmann, M. Log. trigon. und andere nützliche Tafeln. 11. A. Leipzig 1891.
1330 Rühlmann, Rich. Die barometrischen Höhenmessungen. Leipzig 1870.
71461 Rühlmann, Rich. Handbuch der mechanischen Wärmetheorie nach Verdet. Braunschweig 1876—85. 2 Bde. Auch 72481.
11744 Rühlmann, Rich. Die Erhaltung der Energie der Sonne. Chemnitz 1884.
73331 Rühlmann, Rich. Grundzüge der Elektrotechnik. Leipzig 1894.
72754 Rühlmann, Rob. Philosophische Arbeit über die Zahl. Kiel 1889.
71451 **Rümelin,** J. H. Dissertatio de vita, scriptis et inventis Jo. Kepleri. Tubingae 1770. 4.
1903 **Rümker,** Carl. Elementare Darstellung der Analyse der Fixstern-Bedeckungen von Bessel. Hamburg 1846. 4.
1903 Rümker, Carl. Über die Berechnung der Sonnenfinsternisse. Hamburg 1837. 4.
11376 Rümker, Carl. Längenbestimmung durch den Mond. Hamburg 1849.
91750 Rümker, Carl. (Biographical sketch). 1864.
6951 **Rümpler,** A. Die käuflichen Düngestoffe. Berlin 1875.
Rümpler, Th. s. Vilmorin, L. 6694.
91963 **Rüppell,** E. Reisen in Nubien, Kordofan und dem peträischen Arabien. Frankfurt 1829.
Rüsch, Gabr. s. Gemälde d. Schweiz. Bd. 13.
5779 **Rüst,** W. A. Die Metalle und die Metallfabrikationen. Berlin 1838.
M 221 **Rüstow,** Cäsar. Die Kriegshandfeuerwaffen. Berlin 1857.
M 227 Rüstow, Cäsar. Die neuern gezogenen Infanteriegewehre. 2. A. Darmstadt 1862.
M 419 Rüstow, W. Der Krieg von 1805 in Deutschland und Italien. Frauenfeld 1853.
M 62 Rüstow, W. Der Krieg und seine Mittel. Leipzig 1856.
M 494 Rüstow, W. Die Feldherrnkunst des 19. Jahrhunderts. Zürich 1857.
M 78 Rüstow, W. Die Feldherrnkunst des 19. Jahrhunderts. 3. A. Zürich 1878-79. 2 Bde. Auch M 553.
M 75 Rüstow, W. Militärische Biographien. Zürich 1858.
M 76 Rüstow, W. Heerwesen und Kriegsführung Julius Cäsars. 2. A. Nordhausen 1862.
M 73 Rüstow, W. Der Krieg von 1866 in Deutschland und Italien. 2. A. Zürich 1867.
M 74 Rüstow, W. Die ersten Feldzüge Napoleon Bonapartes in Italien und Deutschland 1796—97. Zürich 1867. Auch M 554.
M 28 Rüstow, W. Der Krieg um die Rheingrenze 1870. Zürich 1870. 2 Bde.
M 417 Rüstow, W. Strategie und Taktik der neuesten Zeit. Zürich 1872—74. 3 Bde. Auch M 482.
M 63 Rüstow, W. Untersuchungen über die Organisation der Heere. Basel 1875.
M 77 Rüstow, W. Kriegspolitik und Kriegsgebrauch. Zürich 1876.
M 27 Rüstow, W. Der Krieg in der Türkei 1875—76. Zürich 1876.

M 72 Rüstow, W. Der orientalische Krieg in den Jahren 1877—78. Zürich 1878. Auch M 481.
M 418 Rüstow, W. Geschichte der Infanterie. 3. A. Leipzig 1884. 2 Bde.
M 70 Rüstow, W., und H. Köchly. Geschichte des griechischen Kriegswesens. Aarau 1852. Auch M 71 und M 454.
8038 **Rütimeyer,** L. Über Form und Geschichte des Wirbelthier-Skelettes. Basel 1856. Auch 81803.
8048 Rütimeyer, L. Das schweiz. Nummulitenterrain. Bern 1850. 4.
8461 Rütimeyer, L. Vom Meer bis nach den Alpen. Bern 1854. 4.
8694 Rütimeyer, L. Über Thal- und Seebildung. Basel 1869. Auch 81767.
8697 Rütimeyer, L. Über die Herkunft unserer Thierwelt. Basel 1867. 4. Auch 81764.
8714 Rütimeyer, L. Über Brunnenmessungen in Basel 1865—69. Basel 1870.
8895 Rütimeyer, L. Recherches sur le terrain nummulitique des alpes bernoises. 1848.
8924 Rütimeyer, L. Über Pliocen und Eisperiode auf beiden Seiten der Alpen. Basel 1875. 4. Auch 81338.
81191 Rütimeyer, L. Die Fauna der Pfahlbauten der Schweiz. Basel 1861. 4.
81361 Rütimeyer, L. Über den Durchtritt suspendirter Partikel aus dem Blut- ins Lymphgefäss-System. Basel 1881.
81373 Rütimeyer, L. Die Grenzen der Thierwelt. Basel 1868.
81415 Rütimeyer, L. Untersuchung der Thierreste aus den Pfahlbauten der Schweiz. Zürich 1860. 4.
81445 Rütimeyer, L. Die Veränderungen der Thierwelt in der Schweiz seit Anwesenheit des Menschen. Basel 1875.
81446 Rütimeyer, L. Über die Aufgabe der Naturgeschichte. 1865.
81484 Rütimeyer, L. Die Knochenhöhle von Thayingen bei Schaffhausen. 4.
81591 Rütimeyer, L. Über die Rennthier-Station von Veyrier am Salève. 4.
92045 Rütimeyer, L. Rathsherr Peter Merian von Basel. Basel 1883. 4.
81768 Rütimeyer, L. Über Anthracotherium magnum und hippoideum. 1850? 4.
81446 Rütimeyer, L. Über den Bau von Schale und Schädel bei lebenden und fossilen Schildkröten. Basel 1873.
81446 Rütimeyer, L. Litteratur zur Kenntniss der Alpen. 1866?
81446 Rütimeyer, L. Beiträge zur miocenen Fauna der Schweiz. 1861.
81446 Rütimeyer, L. Beiträge zu einer palaeontologischen Geschichte der Wiederkauer. 1865.
81446 Rütimeyer, L. Über Encheiziphius, ein neues Cetaceen-Genus. 1857.
81446 Rütimeyer, L. Über lebende und fossile Schweine. 1857.
81373 Rütimeyer, L. Neue Beiträge zur Kenntniss des Torfschweines. 1864.
81373 Rütimeyer, L. Über die Art des Fortschritts in den organischen Geschöpfen. Basel 1876.
81373 Rütimeyer, L. Weitere Beiträge über das zahme Schwein und das Hausrind. Basel 1878.
81802 Rütimeyer, L. Über schweizerische Anthracoterien. 1855.
81445 Rütimeyer, L. Beiträge zur Kenntniss der fossilen Pferde und zu einer vergleichenden Odontographie der Hufthiere im Allgemeinen. 1863.
81415 Rütimeyer, L. Versuch einer natürlichen Geschichte des Rindes. 1866? 4. Schluss fehlt.
81415 Rütimeyer, L. Ueber Art und Race des zahmen europäischen Rindes. Braunschweig 1866. 4.
81191 Rütimeyer, L. Die fossilen Schildkröten von Solothurn und der übrigen Juraformation. Zürich 1873. 4.
92095 Rütimeyer, L. Die Tessiner-Alpen. Basel 1873.
81764 Rütimeyer, L. Eocaene Säugethiere aus dem Gebiet des schweizerischen Jura. Zürich 1862. 4.
81777 Rütimeyer, L. Die Bevölkerung der Alpen. 1864.
92687 Rütimeyer, L. Bernhard Studer. 1887.
92045 **Rütte,** Alb. v. Die letzten Lebensstunden Alb. von Rütte. Bern 1882. 4.
9127 **Rüttimann,** J. J. Verhältniss der Staatsgewalt zur Gesellschaft. Zürich 1858.

9973 Rüttimann, J. J. Das nordamerikanische Bundesstaatsrecht verglichen mit den politischen Einrichtungen der Schweiz. Theil 1—2. Zürich 1867—76. Auch 91006.
91528 Rüttimann, J. J. Kirche und Staat in Nordamerika. Zürich 1871.
91589 Rüttimann, J. J. Ueber die Freiherrn von Regensberg. Zürich 1867.
92874 Rüttimann, J. J. Kleine vermischte Schriften juristischen und biographischen Inhalts. Nebst Biogr. und Porträt. Zürich 1876. Auch 91606.
91852 **Ruffini,** J. Le Docteur Antonio. Trad. par O. Sachet. 4 éd. Paris.
1744 **Ruffner,** E. H. Report of a reconnaissance in the Ute Country made in the year 1873. Washington 1874.
91565 Ruffner, N. Das Englische als Unterrichtssprache der Zukunft. Bellagio 1874.
Ruge, A. s. Buckle, H. Th. 91462.
5090 Ruge, E. Beiträge zur Kenntniss der Wismuthverbindungen. Zürich 1860.
Ruge, R. s. Child, G. W. 2681.
Ruhmkorff s. Dumoncel, Th. 71676 und 7422.
91492 **Rules** and regulations of the St. Louis public schools. St. Louis 1872.
81687 **Rulf,** P. Verhalten der Gerbsäure bei der Keimung der Pflanzen. Halle 1884.
91543 **Rulhière,** de. Histoire ou anecdotes sur la révolution de Russie en 1762. Paris 1797.
7818 **Rumford,** B. Thompson. Mémoires sur la chaleur. Paris 1804.
*71258 Rumford, B. Thompson. The complete works. Boston 1870—75. 4 vol.
Rumford, B. Thompson s. auch Berthold, G. 4392. Ellis, G. E. *71268.
72439 **Rummer,** Fr. Neue Sätze über eine krumme Linie. Heidelberg 1868.
Rumpf, C. s. Wörterbuch 5814.
92096 **Rundreisen** im Norden, mit Rundreisebilleten durch Dänemark, Schweden und Norwegen. Berlin 1881.
92235 **Rundschau,** deutsche. Herausg. v. J. Rodenberg. Berlin 1874 X—1878 IX.
81384 Rundschau, naturwissenschaftliche. Jahrg. 1—11. Braunschweig 1886—96. 4.
92491 Rundschau, schweizerische. Herausg. von F. Vetter. Jahrg. 1—6. Zürich und Bern 1891—96.
Rung, F. s. Dammer, O.
81518 **Runge.** Ueber Vorkommen und Gewinnung des Bernsteins im Samlande. 1867.
71781 Runge, Ad. Über combinatorische Variationen. Berlin 1843. 4.
71493 Runge, Ad. Zwei Abhandlungen über die Cycloide von Pascal. Berlin 1853. 4.
5393 Runge, Friedlieb Ferd. Resultate chemischer Untersuchungen der Cyraneen etc. Breslau 1828. 4.
1032 **Runkle,** J. D. New tables for determining the values of the coefficients in the perturbative function of planetary motion. 1855. 4.
6884 **Runnebaum,** A. Waldvermessung und Waldeintheilung. Berlin 1890.
11456 **Running** survey of an island, when no base-line can be measured on shore.
5345 **Ruoff,** G. Ueber die Ergebnisse einer erschöpfenden Chlorirung aromatischer Substanzen. Zürich 1876.
Ruppen, P. J. s. Tscheinen, M. 91463.
3161 **Ruppert,** Ch. de. Nouveau système de ponts métalliques de grandes portées. Vienne 1867. 4.
*3276 Ruppert, Ch. de. Neues System für Eisenbrücken grosser Spannweiten. Wien 1867. 4.
5641 Ruppert, Fr. Ueber einige Derivate der Ortho- und Metakresotinsäure. Wiesbaden 1890.
81707 **Ruprecht,** F. J. Über einen verkieselten Baumfarn aus der Kirghisen Steppe. 1859.
Ruscelli, G. s. Ptolemaeus, Cl. 1383
81537 **Russ,** K. Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter u. -Händler. Hannover 1878—81. 2 Bde.
81545 Russ, K. Die körnerfressenden fremdländischen Stubenvögel. Magdeburg 1879.
81546 Russ, K. Vögel der Heimath. Wien 1887.
Russ, M. s. Bernoulli A. 91579.
4561 **Russegger,** Jos. Der Aufbereitungsprocess gold- und silberhaltiger Pocherze im salzburgischen Montanbezirke. Stuttgart 1841. Atl. fol.

Russell, A. s. Gesammt-Verlags-Katalog 91921.
91152 Russell, J. Scott. Systematic technical education for the english people. London 1869.
2156 **Rust,** J. F. Abschätzung von Grundstücken. Quedlinburg.
Rustebuef s. Schumacher, E. 92740.
9770 **Ruth,** E. Studien über Dante Allighieri, ein Beitrag zum Verständniss der göttlichen Komödie. Tübingen 1853.
Ruthe, J. F. s. Wiegmann, A. F. 8452.
7688 **Rutherford,** W. Die vollständige Lösung numerischer Gleichungen. Aus dem Engl. von A. Wiegand. Halle 1849.
1754 **Rutherfurd,** L. M. Astronomical photography. 1865.
Rutherfurd, L. M. s. auch Jacoby, H. 11460. Rees, John K. 11430 u. 11469.
6665 **Rutishauser,** J. Kunstbuch für Veredlung der Bäume und deren Krankheitsoperationen. Konstanz 1845. 12.
81492 **Rutot,** A. Sur la position stratigraphique des restes de mammifères terrestres recueillis dans les couches de l'éocène de Belgique. Bruxelles 1881. Auch 81040.
81492 Rutot, A. Observations nouvelles faites aux environs de Bruxelles, Castre et Renaix. Bruxelles 1882.
81492 Rutot, A. Nouvelles recherches dans l'éocène supérieur de la Belgique. Bruxelles 1882.
81492 Rutot, A. Les alluvions modernes dans la moyenne Belgique.
81492 Rutot, A. Les phénomènes de la sédimentation marine. 1883.
81040 Rutot, A. Compte rendu de l'excursion de la soéiété malacol. de Belgique aux environs de Renaix, en 1879: Etude sur la constitution géolog. du Mont de la Musique. Bruxelles 1879.
81040 Rutot, A. Compte rendu d'une course dans le quaternaire de la vallée de la Somme aux environs d'Abbeville. Bruxelles 1881.
81040 Rutot, A. Compte rendu de l'excursion de la société géolog. de France dans le Boulonnais 9—18 Sept. 1880. Bruxelles 1881.
81040 Rutot, A. Compte rendu des excursions faites par les sociétés géolog. et malacolog. de Belgique aux environs de Bruxelles 5—7 Sept. 1880. Bruxelles 1881.
81464 Rutot, A. et E. van den Broeck. Le sol de Bruxelles à travers les âges géologiques. Bruxelles. 4.
81040 Rutot, A. et G. Vincent. Coup d'oeil sur les connaissances géologiques des terrains tertiaires de la Belgique. Liège 1879.
M 204 **Rutzky,** A. Die Einrichtung u. die Construktion der gezogenen Geschütze. Wien 1864.
M 146 Rutzky, A. Die Einrichtung und die Construktion der gezogenen Geschütze. 2. A. Wien 1869.
M 147 Rutzky, A. Die Theorie der Schiesspräparate und die Geschossbewegung in den Feuerwaffen. Wien 1870.
A 228 **Rychner,** C. A. et L. Perrier. Série de prix applicables aux travaux du bâtiment à Neuchâtel. Neuchâtel 1880. 12.
A 322 Rychner, C. A. et L. Perrier. Série de prix applicables aux travaux du bâtiment à Neuchâtel. 2 éd. Neuchâtel 1891.
Rychner, J. J. s. Zeitschrift 6137.
91546 **Ryf,** J. Die Rechtskraft der Incidententscheidung über Präjudicialrecht. Zürich 1867.
7546 **Ryll,** J. Th. Ueber Ortsversetzungen durch Rechnung oder über die Elemente der Lagerechnung.
6661 **Ryss.** Neues System der Bodenkultur des Weinlandes. Würzburg 1834.
71467 **Rysselberghe,** M. F. van. Notice sur un système météorographique universel. Bruxelles 1873.
81807 **Rytz,** A. Beiträge zur Kenntniss der erratischen Bildungen im Kanderthale. 1869.
11742 **Rzepecki,** Ludw. Vladisl. De orbita cometae qui anno 1854 primus apparuit. Vratislaviae 1857. 4.
2166 **Rziha,** Fr. Lehrbuch der gesammten Tunnelbaukunst. Berlin 1864—72. 2 Bde. 4. Auch 2416 und *2638.

3131 Rziha, Fr. Der englische Einschnitts-Betrieb. Berlin 1872.
3167 Rziha, Fr. Eisenbahn-Unter und Ober-Bau. Wien 1876—77. 3 Bde.
3403 Rziha, Fr. Vorträge über Eisenbahnbau. Mit Tafeln. Wien 1880. fol. Autogr.
Saalborn, Oberförster, s. Jahresbericht 6754.
Saalfeld, Friedr. s. Pütter, J. St. 91219.
2362 **Saalschütz,** L. Der belastete Staub unter Einwirkung einer seitlichen Kraft. Lpz. 1880.
9075 **Saavedra,** A. Der Aufstand in Neapel 1647. Aus dem Franz. Leipzig 1850.
Saavedra, F. s. Ibannez, C. 1459.
1205 **Sabine,** Ed. Experiments to determine the difference in the length of the seconds pendulum in London, Paris, Greenwich and Altona. (4 Abh. aus den Jahren 1827—30). 4.
71732 Sabine, Ed. Contributions to terrestrial magnetism. N. 2, 4, 5, 11—14 (1841—74). 4.
71732 Sabine, Ed. On the means adopted in the british colonial magnetic observatories for determining the absolute values, secular change, and annual variation of the magnetic force. London 1850. 4.
71732 Sabine, Ed. On periodical laws discoverable in the mean effects of the larger magnetic disturbances. Nr. 1—3. London 1851—56. 4.
71732 Sabine, Ed. On the lunar-diurnal magnetic variation at Toronto. (1856). 4.
71732 Sabine, Ed. On the evidence of the existence of the decennial inequality in the solar-diurnal magnetic variations, and its non-existence in the lunar-diurnal variation of the declination at Hobarton. (1856). 4.
71732 Sabine, Ed. On the periodic and non-periodic variations of the temperature at Toronto 1841—52. (1853) 4.
71454 Sabine, Ed. Note on meteorological correspondance (1866).
91303 Sabine, Ed. Narrative of on expedition to the Polar Sea in 1820—23 commanded by Ferd. v. Wrangel. London 1840.
8700 Sabine, Ed. Adress delivered at the anniversary meeting of the Royal Society 1865, 67, 68, 70, 71. London. [81787 und 72352.]
71802 Sabine, Ed. Report on the variations of the magnetic intensity. London 1838.
71802 Sabine, Ed. Report on the magnetic isoclinal and isodynamic lines in the british islands. London 1839.
1632 **Sabler,** G. Beobachtungen über die irdische Strahlenbrechung. Dorpat 1839. 4.
5067 **Sacc,** F. Précis élémentaire de chimie agricole. 2 éd. Paris 1855.
5405 Sacc, F. Essai sur l'industrie à Neuchâtel. Neuchâtel 1866.
92346 **Sacchetti,** Giu. Tecnologia e terminologia monetaria. Milano 1884. 12.
A 202 **Sacchi,** A. Le abitazioni. Milano 1874.
1399 Sacchi, G. Sopra alcuni strumenti della geodesia. Pavia 1857.
Sachet, O. s. Ruffini, J. 91852.
A 131 **Sachregister** technischer Journale. Herausg. v. von dem Vereine Hütte. Jahrg. 1-2. Berlin 1864—65.
2428 **Sachs,** C. Über Gesteinsbohrmaschinen. Aachen 1865.
8653 Sachs, Jul. Lehrbuch der Botanik. Leipzig 1868. Auch 82002.
81860 Sachs, Jul. Lehrbuch der Botanik. 4. A. Leipzig 1874.
81313 Sachs, Jul. Vorlesungen über Pflanzenphysiologie. Leipzig 1882.
Sachs, Jul. s. auch Geschichte d. Wiss. 9744. Hofmeister, W. 81187.
72350 Sachs, S. Auflösung der in Meier-Hirschs Sammlung enthaltenen Gleichungen und Aufgaben. 4. A. Stuttgart 1833.
71984 **Sachse,** Arnold. Versuch einer Geschichte der Darstellung willkürlicher Functionen einer Variabeln durch trigonometrische Reihen. Göttingen 1879.
81351 Sachse, C. T. Zur Pflanzengeographie des Erzgebirges. Dresden 1855.
5344 **Sachsse,** Rob. Die Chemie und Physiologie der Farbstoffe, Kohlenhydrate und Proteinsubstanzen. Leipzig 1877.
73323 **Sack,** Gustav. Über die tägliche, jährliche und elfjährige Periode der Variationen der erdmagnetischen Kraft zu Greenwich. Altona 1893. 4.

72996 Sack, J. Die Verkehrstelegraphie der Gegenwart. Wien 1883.
1244 **Sacrobosco,** Joh. de. Sphaera emendata. Venetiis 1586. 12.
1838 Sacrobosco, Joh. de. Sphaera emendata, aucta et illustrata. Coloniae 1601.
1340 Sacrobosco, Joh. de. Sphaera emendata, aucta et illustrata. Coloniae 1610.
11398 **Sadebeck,** M. Triangulation der Stadt Breslau. (1855). 4.
81739 **Sadler,** J. Report on open-air vegetation at the royal botanic garden. Edinburgh 1882.
1729 **Safford,** T. H. Catalogue of the mean declinations of 981 stars. Washington 1873. 4.
1891 Safford, T. H. The observed motions of the companion of Sirius. Cambridge 1863.
1891 Safford, T. H. On the right ascension of the pole star. Cambridge 1864.
5713 **Saggau,** Th. Über das β-Aethylpyridin und β-Aethylpiperidin. Kiel 1892.
7259 **Saggi** di naturali esperienze fatte nell' accademia del Cimento. 2 ed. Firenze 1691. fol.
71162 **Saigey,** Emile. Les sciences au 18. siècle. Paris 1873.
1690 Saigey, Jacques Fréd. Traité de métrologie ancienne et moderne. Paris 1834.
72613 Saigey, Jacques Fréd. Problèmes d'arithmétique et exercices de calcul. 6 éd. Paris 1846. 12.
73015 Saigey, Jacques Fréd. La pratique des poids et mesures du système métrique. Paris 1840. 16.
Saigey, Jacques Fréd. s. auch Sonnet, Hipp. 73019. Vincent, A. J. H. 71852.
9965 **Sailer,** J. M. Ueber Erziehung für Erzieher. München 1807. 4.
91026 Sailer, J. M. Vernunftlehre für Menschen wie sie sind. München 1785. 2 Bde.
8770 **Sailing** directions for the english channel, compiled at the U. S. hydrografic office. Part 1—2. Washington 1872—77. 2 vol.
9474 **Saint-Foix,** Poullain de. Histoire de l'ordre du St. Esprit. Nouv. éd. Paris 1775. 2 vol.
4397 **Saint-Germain,** A. de. Recueil d'exercices sur la mécanique rationelle. Paris 1877.
4689 Saint-Germain, A. de. Recueil d'exercices sur la mécanique rationelle. 2 éd. Paris 1889.
Saint-Guilhem, P. s. Lalande, J. de. 71623.
Saint-Jacques de Silvabelle, G. s. Aoust, l'abbé 1831.
71757 **Saint-Loup,** L. Traité de la résolution des équations numériques. Paris 1861.
Saint-Martin, Vivien de, s. Année géogr. 8300.
Saint-Mesmin, E. s. Menu de St. M. 71043.
9546 **Saint-Pierre,** J. B. H. de. Etudes de la nature. 4 éd. Paris 1791—92. 5 vol.
92787 Saint-Pierre, J. B. H. de. Etudes de la nature. 3 éd. Paris 1788.
9231 Saint-Pierre, J. B. H. de. Ouvrages de politique. Rotterdam 1733—41. 16 vol. 12.
M 235 **Saint-Robert,** P. de. Du mouvement des projectiles dans les milieux résistants. Trad. de l'italien. Paris 1859.
M 275 Saint-Robert, P. de. Etudes sur la trajectoire que décrivent les projectiles oblongs. I. Paris 1859.
M 227 Saint-Robert, P. de. Considérations sur le tir des armes à feu rayées. Paris 1860.
M 241 Saint-Robert, P. de. Du mouvement des projectiles lancés par les armes à feu rayées. Paris 1861.
4265 Saint-Robert, P. de. Principes de thermodynamique. 2 éd. Turin 1870.
9703 **Saint-Simon,** C. H. de. Catéchisme des industriels. (Paris 1823).
*5446 **Saint-Yves.** Conférences sur les tramways (Ecole des ponts et chaussés) 1878. fol. Autogr.
Sainte-Ange, Walter de s. Leblanc 5491.
9979 **Sainte-Beuve,** C. A. Causeries du lundi. 3 éd. Paris 1857—62. 15 vol.
9946 Sainte-Beuve, C. A. Nouveaux lundis. Paris 1864—72. 13 vol.
92410 Sainte-Beuve, C. A. Port-Royal. 2 éd. Paris 1860. 5 vol.
M 436 Sainte-Beuve, C. A. Le général Jomini. Nouv. éd. Paris 1880.
Sainte-Claire s. Deville.
73022 **Saladini,** G. Nuovo metodo delle proporzioni. Bologna 1761.

Saladini, G. s. auch Riccati, V. 7495.
5430 **Salathé,** Fr. Ueber Derivate des Dimethylanilins. Zürich 1879. Auch 5494.
2726 **Salbach,** B. Das Wasserwerk der Stadt Halle. Halle 1871. fol. Mappe.
A 359 Salbach, B. Die Wasserleitung in ihrem Bau und ihrer Verwendung in Wohngebäuden. Halle 1876. 4. Mit Atlas.
8846 **Saldanha** da Gama, José de. Classement botanique des plantes alimentaires du Brésil. Paris 1867. 4.
81302 Saldanha da Gama, José de. Notes in regard to some textile plants of Brazil. New-York 1876.
5427 Saldanha da Gama, José de. Catalogue of the products of the Brazilian forests. New-York 1876.
91946 **Sale,** Lady. A journal of the disasters in Affghanistan. London 1843.
4614 **Saline** und Soolquellen Reichenhalls. München 1850?
2456 **Salis,** Ad. v. Das schweizer. Wasserbauwesen. Bern 1883. fol.
2461 Salis, Ad. v. De l'aménagement des eaux en Suisse. Trad. par E. Cuénod. Berne 1884. fol.
*2648 Salis, Ad. v. La correction des torrents en Suisse. Berne 1891—92. 2 vol. 4.
Salis, Ad. v. s. auch Landolt, El. 6785.
5545 Salis, Emanuel v. Über Dinitro- und Trinitroderivate der Kresole. Zürich 1881.
2706 Salis, Friedr. v. Über den Seedamm-Bruch an der Albula. 1870?
Salis, Friedr. v. s. auch Wey, J. 2443.
92896 Salis, Louis Rud. v. Schweizerisches Bundesrecht. Bern 1891—93. 4 Bde.
Salis-Seewis, J. G. v. s. Frey, Ad. M 576 u. 92395.
8017 Salis v. Marschlins, Carl Ulysses v. Reisen in verschiedene Provinzen des Königreichs Neapel. I. Zürich 1791.
8580 Salis v. Marschlins, Carl Ulysses, v. Beiträge zur Kenntniss des Königreichs beider Sicilien. Zürich 1790. 2 Bde.
Salis v. Marschlins, Carl Ulysses v. s. auch Alpina 8075.
*11131 **Salmoiraghi,** A. Istrumenti e metodi moderni di geometria applicata. Parte I. Vol. 1. Milano 1884.
11136 Salmoiraghi, A. Les Tachéomètres-Cleps. Milan 1888. 4.
Salmoiraghi, F. s. Paladini, E. 2861.
Salmon, D. E. s. Report special 6939.
7087 Salmon, G. Conic sections. 3 ed. London 1855.
7088 Salmon, G. Higher plane curves. Dublin 1852.
7493 Salmon, G. Analytische Geometrie der Kegelschnitte. Deutsch bearb. v. W. Fiedler. Leipzig 1860. Auch 72267.
71808 Salmon, G. Analytische Geometrie der Kegelschnitte. Deutsch bearb. v. W. Fiedler. 2. A. Leipzig 1866.
71236 Salmon, G. Analytische Geometrie der Kegelschnitte. Deutsch bearb. v. W. Fiedler. 3. A. Leipzig 1873. Auch 71237.
71332 Salmon, G. Analytische Geometrie der Kegelschnitte. Deutsch bearb. v. W. Fiedler. 4. A. Leipzig 1878.
71545 Salmon, G. Analytische Geometrie der Kegelschnitte. Deutsch bearb. v. W. Fiedler. 5. A. Leipzig 1887.
7556 Salmon, G. Analytische Geometrie des Raumes. Deutsch bearbeitet v. W. Fiedler. Leipzig 1863—65. 2 Bde. Auch 71151 u. 71807.
71331 Salmon, G. Analytische Geometrie des Raumes. Deutsch bearbeitet v. W. Fiedler. 2. A. Leipzig 1874. 2 Bde.
71930 Salmon, G. Analytische Geometrie des Raumes. Deutsch bearbeitet v. W. Fiedler. 3. A. Leipzig 1879. 2 Bde.
7906 Salmon, G. Traité de géométrie analytique. Trad. p. H. Résal et V. Vaucheret. Paris 1870.
72664 Salmon, G. Traité de géométrie analytique. Trad. par H. Résal et V. Vaucheret. 2 éd. Paris 1884.

71125 Salmon G. Vorlesungen zur Einführung in die Algebra der linearen Transformationen. Deutsch v. W. Fiedler. Leipzig 1863. Auch 71915.
71525 Salmon, G. Vorlesungen zur Einführung in die Algebra der linearen Transformationen. Deutsch v. W. Fiedler. 2. A. Leipzig 1877.
7705 Salmon, G. Lessons introductory to the modern higher algebra. 2 ed. Dublin 1866.
7808 Salmon, G. Leçons d'algèbre supérieure. Trad. par Bazin et annot. par Hermite. Paris 1868. Auch 72228 und 72297.
71219 Salmon, G. Analytische Geometrie der höhern ebenen Curven. Deutsch bearb. von W. Fiedler. Leipzig 1873. Auch 71238 und 71820.
72198 Salmon, G. Traité de géométrie analytique. Trad. par O. Chemin et suivi d'une étude sur les points singuliers par G. Halphen. Paris 1884.
1674 **Salneuve,** J. F. Cours de topographie et de géodésie. 2 éd. Paris 1850. Auch 11334.
11207 Salneuve, J. F. Cours de topographie et de géodésie. 4 éd. par Acolet-Salneuve. Paris 1869.
6283 **Salomon.** Traité de l'aménagement des forêts. Paris 1836—37. 2 vol. Atl.
2527 Salomon, B. und Ph. Forchheimer. Neuere Bagger- und Erdgrabemaschinen. Berlin 1888. 4.
7957 Salomon, Joseph. Lehrbuch der Arithmetik und Algebra. 3. A. Wien 1843.
71286 Salomon, Joseph. Sammlung von Formeln, Aufgaben und Beispielen aus der Arithmetik und Algebra. 2. A. Wien 1834.
71608 Salomon, Joseph. Logarithmische Tafeln. Wien 1827.
72636 Salomon, Joseph. Grundriss der höhern Analysis. Wien 1844.
Salomon, Joseph s. auch Euler, L. 7194.
5733 **Salomonson,** H. W. Sur les acides nitrophénylparaconiques. Genève 1887.
91409 **Salverte,** E. Des sciences occultes. Paris 1829. 2 vol.
5216 **Salvétat,** A. Leçons de céramique. Paris 1857. 2 vol.
2910 **Salviati,** C. v., O. Roeder, H. Eichhorn. Die Abfuhr und Verwerthung der Düngstoffe in verschiedenen deutschen und ausserdeutschen Städten und bezügliche Vorschläge für Berlin. Berlin 1865.
Salviati s. auch Annalen 6447. Jahrbücher 6577.
Salvisberg, P. v. s. Revue 92945.
Salza, Hermann v. s. Lorck, A. 91991.
5718 **Salzmann,** S. Zur Frage über die Constitution der Anilsäuren. Bern 1888.
6227 **Samanos,** Eloi. Traité de la culture du pin maritime. Paris 1864.
Samarow s. Meding, O.
91393 **Sammler,** der neue. Archiv für Bündten. Chur 1805—12.
91147 **Sammlung** aller Gesetze, Reglemente, Verordnungen und Beschlüsse betreffend das zürcherische Unterrichtswesen. 1848.
9385 Sammlung, amtliche (officielle) der Bundesgesetze und Verordnungen der schweiz. Eidgenossenschaft. Bern 1849—75. 11 Bde. Neue Folge Bd. 1—14. Bern 1875—95.
9532 Sammlung, amtliche der (älteren und neueren) eidgenössischen Abschiede. Herausg. auf Anordnung der Bundesbehörden. Luzern 1839 — Bern 1895. 1. Die eidg. Absch. aus d. Zeitraume 1245 bis 1798. 2. Repertorium d. Absch. d. eidg. Tagsatzungen aus den Jahren 1803 bis 1848. 3. Actensammlung aus der Zeit der helvetischen Republik 1798—1803. Bd. 1—5. Siehe auch Repertorium 9678.
91084 Sammlung, amtliche, der Gesetze, Dekrete, Beschlüsse u. anderer Akten der Regierung des Kts. Freiburg. 1865—89.
9312 Sammlung, amtliche, der Gesetze etc. für den Kt. Solothurn. 1803—59.
91404 Sammlung, amtliche, der seit Annahme der Gemeindeordnung von 1859 erlassenen Verordnungen der Stadt Zürich. Bd. 1—7. N. F. Bd. 1—3. Zürich 1859—95.
9171 Sammlung, amtliche, der vor 1848 erschienenen Gesetze, Dekrete etc. für den Kt. Luzern, welche noch in Kraft bestehen. 1860.
11096 Sammlung astronomischer Tafeln. Berlin 1776. 3 Bde.

92157 Sammlung bernischer Biographien, herausgeg. v. d. historischen Verein des Kts. Bern. Bd. 1. Bern 1884.

3236 Sammlung der auf das schweiz. Eisenbahnwesen bezüglichen amtlichen Aktenstücke. Bd. 1—8. Neue Folge Bd. 1—12. Bern 1852—94.

91778 Sammlung der Bundesverfassung und der in Kraft bestehenden Kantonsverfassungen. Amtliche Ausgaben. Bern 1880 und 1891.

9789 Sammlung der eidgenössischen Anordnungen über Grenzbewachung, Flüchtlinge, Militärcapitulationen etc. 1848—55. Ohne Titelbl.

9260 Sammlung der Gesetze, Beschlüsse und Polizei-Verordnungen des Kts. Basel seit 1814. Bd. 4—6. Basel 1818—28.

9688 Sammlung der Gesetze, Beschlüsse, Polizeiverordnungen f. d. Kt. Baselstadt. Bd. 1-13. 1833—55.

9939 Sammlung der Gesetze etc. des Kts. Wallis. Bd. 1-15. 1803-92. Sitten. (Bd. 1 in 2. A.)

9949 Sammlung der Gesetze und Regierungs-Verordnungen für den Kt. Luzern. Bd. 1-6. Luzern 1831—40.

9135 Sammlung der Gesetze und Verordnungen des Kts. Obwalden. 1853—66. 2 Bde.

9328 Sammlung der Gesetze und Verordnungen des Kts. Zug 1848-54. Bd. 2. Zug 1855.

9232 Sammlung der Gesetze und Verordnungen f. d. Stand Solothurn, 1831-59. Bd. 29-37. 39—46, 50—54.

91147 Sammlung der Gesetze, Verordnungen und Reglemente für die Kantonsschule Solothurn. 1882.

9315 Sammlung der in Kraft bestehenden Gesetze, Beschlüsse, Verordnungen und Vorschriften des Bundes über das schweiz. Militärwesen. Bern 1860.

9742 Sammlung der neuern schweizerischen Kantonsverfassungen. Bd. 1. Lausanne 1864.

9948 Sammlung der noch nicht revidirten ältern Gesetze und Verordnungen des Kts. Luzern. die gegenwärtig noch in Kraft bestehen. Luzern 1840.

91610 Sammlung der Verfassungen und Gesetze des Kts. Schwyz 1833—48, sowie der Konkordate 1803—56. Schwyz 1864.

3142 Sammlung der von 1776 bis 1836 in Betreff der Eisenbahnen in Amerika, England, Frankreich und Deutschland gemachten Verbesserungen, Beobachtungen und Vorschläge. Nürnberg 1836.

9901 Sammlung der von 1803 bis 1830 erschienenen, noch in Kraft bestehenden Gesetze u. Verordnungen für den Kt. Thurgau. Frauenfeld 1830 u. 1835. 2 Bde. [9902].

3465 Sammlung der wichtigeren Bauobjekte der gr. bad. Odenwaldbahn zwischen Heidelberg und Mosbach, gezeichnet durch die Eleven der Ingenieurschule am Grossh. Polytechnikum zu Karlsruhe 1862—63. Karlsruhe. q. fol.

92046 Sammlung deutsch-schweizerischer Mundart-Litteratur. Gesammelt und herausg. von O. Sutermeister. Bd. 1—6. Zürich.

Sammlung eisener Brückenconstructionen s. Klein, L. v. *2806.

91007 Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge. Bd. 1—20 und neue Folge Serie 1—10. Berlin-Hamburg 1866—96.

9506 Sammlung, officielle, der das schweiz. Staatsrecht betreffenden Aktenstücke. (1815 bis 1848). Zürich 1820—49. 3 Bde. 4.

9080 Sammlung, officielle, der für den Stand Schaffhausen bestehenden Gesetze, Verordnungen und Verträge. Schaffhausen 1849—52. N. F. Bd. 1-6. 1853-78. Nicht vollst. Generalregister über 1804—57.

9774 Sammlung, officielle, der seit 1831 erlassenen Gesetze, Beschlüsse und Verordnungen des Standes Zürich. Bd. 1—23, m. Suppl. zu 1—20. Zürich 1831—94.

3219 Sammlung, officielle, der seit 1831 erlassenen Gesetze etc. des Standes Zürich, betreff. das Eisenbahnwesen (bis 1856.)

9254 Sammlung rhätischer Geschlechter. Jahrg. 1. Chur 1847.

9892 Sammlung sämmtlicher Statutar-Rechte der Bünde, Hochgerichte und Gerichte des Standes Graubünden. Herausgeg. von der Geschichtforsch. Gesellsch. Bd. 3—7. Chur 1831—37.

92748 Sammlung schweizerischer Gesetze mit Erläuterungen. 2. Bd. Bern 1890.
Sammlung von Abhandlungen s. Sammlung von landwirthschaftl. Dingen 6247.
2414 Sammlung von Bauzeichnungen aus der Wasser- und Strassenbaukunst. Karlsruhe 1837. fol.
6247 Sammlung von landwirtschaftlichen Dingen (später: Abhandlungen u. Beobachtungen). Zürich 1760 — Bern 1796. Unvollst.
73027 Sammlung von Rechnungsaufgaben für Elementarschulen. Heft 1. Weinfelden 1846.
*2145 Sammlung von Zeichnungen aus dem Gebiete der Ingenieurkunde. Zürich. fol.
*2868 Sammlung von Zeichnungen aus dem Gebiet der Wasserbaukunst, mit besond. Rücksicht auf den Brückenbau. Von Studirenden der k. Bauakademie (u. Mitgliedern des Architekten-Vereins) zu Berlin. Berlin 1852—55. 2 Bde. fol.
5495 **Sampaio,** A. J. de. Zur Kenntniss der Ditolylverbindungen. Zürich 1881.
82017 Sampaio, Theod. F. Exploração dos rios Itapetininga e Paranapanema. Rio de Janeiro 1889. q. fol.
3255 **Samuelson,** Arnold. Secundaire Eisenbahnen. Hamburg 1876.
Samuelson, Arnold s. auch Kirkwood, J. P. 2754.
91516 **Sand,** G. François le Champi. Paris 1854. 4.
92561 Sand, G. La petite fadette. Nouv. éd. Paris 1869.
81092 **Sandberger,** Fr. Übersicht der geologischen Verhältnisse des Herzogthums Nassau. Wiesbaden 1847.
81796 Sandberger, Fr. Bemerkungen über fossile Pflanzen aus dem Rothliegenden des badischen Schwarzwaldes. 1866.
81775 Sandberger, Fr. und W. Gümbel. Das Alter der Tertiärgebilde in der obern Donau-Hochebene am Nordrande der Ostalpen. Wien 1858.
81944 **Sander,** Frdr. Untersuchungen über die Cholera in ihren Beziehungen zu Boden und Grundwasser, zu socialen und Bevölkerungs-Verhältnissen, so wie zu den Aufgaben der öffentl. Gesundheitspflege. Köln 1872. 4.
91167 Sander, J. v. Anfangsgründe der russischen Sprache. Riga 1869. 2 Thle.
92586 **Sanders,** Fr. Handbuch der öffentlichen Gesundheitspflege. 2. A. Leipzig 1885.
6871 **Sandmeier,** M. Landwirthschaftslehre. Aarau 1853.
81435 Sandmeier, M. Lehrbuch der Naturkunde. 2. A. Aarau 1830—51. 2 Bde.
1474 **Sands,** B. F. Reports on observations of the total solar eclipse of 1870 XII 22. Washington 1871. 4.
1650 Sands, B. F. Reports on observations of the total solar eclipse of 1869 VIII 7. Washington 1870.
1785 Sands, B. F. Zones of stars observed at the U. S. Naval Observatory in 1846—49. Washington 1872—73. 3 vol. 4.
71563 **Sang,** E. A new table of seven-place logarithms. London 1871.
72625 **Sanguet,** J. L. Tables trigonométriques centésimales. Ed. stér. Paris 1889.
San Marte (A. Schulz) s. Gottfried v. Monmouth 91260.
*91308 **San Martin,** el general D. José de. Buenos Aires 1863. fol.
San Petronius s. Zanotti, E. 1373.
*1217 **Sanson.** Atlas nouveau à l'usage de Monseigneur le Duc de Bourgogne. Amsterdam. 2 vol. fol. 1700?
*5606 **Sansone,** A. Der Zeugdruck. Deutsch durch B. Pick. Berlin 1890.
11296 **Santbech,** D. Problematum astronomicorum et geometricorum sectiones septem. Basileae 1561. fol.
8046 **Santi,** Giorgio. Naturhistorische Reise durch einen Theil von Toscana. Mit Anmerkungen v. Kurt Sprengel. Halle 1800?
71123 **Santini,** Fr. Memorie matematiche. Ferrara 1843.
1205 Santini, Gio. Delle recenti ricerche intorno alla vera figura della terra. 1863. 4.
1205 Santini, Gio. Descrizione del circolo meridiano di Padova e catalogo di stelle fisse. Padova 1840. 4.
7264 Santini, Gio. Theorica degli stromenti ottici. Padova 1828. 2 vol.

71649 Santini, Gio. Tavole dei logaritmi, precedute da un trattato di trigonometria. Ed. 2. Padova 1843.
11540 Santini, Gio. Elementi di astronomia con le applicazioni alla geografia, nautica, gnomonica e cronologia. 2 ed. 2 vol. Padova 1830.
Santini, Gio. s. auch Lorenzoni, G. 1769.
Saporta, G. de. Flore fossile du Portugal, nouvelles contributions à la flore mésozoïque. Accomp. d'une notice stratigraphique par P. Choffat. Lisbonne 1894. 4.
*81109 Saporta, G. de. Prodrome d'une flore fossile de Sézanne. 1870? 4.
*81114 Saporta, G. de. Plantes jurassiques. Paris 1873—75. 2 vol. Atl.
81115 Saporta, G. de. Végétation du Sud-Est de la France à l'époque tertiaire. Paris 1863—67. 3 parties.
81182 Saporta, G. de. Die Pflanzenwelt vor dem Erscheinen des Menschen. Uebers. von C. Vogt. Braunschweig 1881.
*81185 Saporta, G. de. A propos des Alges fossiles. Paris 1882. fol.
81409 Saporta, G. de. Etude sur Ad. Brongniart. Meulan 1876.
81429 Saporta, G. de. Notice sur les travaux scientifiques du Cte. G. de Saporta. Paris 1875. 4.
81512 Saporta, G. de. Les temps quaternaires. Paris 1881.
81409 Saporta, G. de. Sur les caractères propres à la végétation pliocène. 1873.
81409 Saporta, G. de. Sur la flore des tufs pliocènes de Meximieux. 1873.
81409 Saporta, G. de. Sur le climat des environs de Paris à l'époque du diluvium gris. 1876.
81409 Saporta, G. de. Sur les végétaux fossiles de la craie inférieure des environs du Hâvre. 1877. Auch 81512.
81409 Saporta, G. de. La formation de la houille. Paris 1882.
81804 Saporta, G. de. Discours de réception à l'Académie d'Aix-en-Provence. Aix 1866.
81804 Saporta, G. de. Le phénomène de la vie. Discours. Aix 1870. Auch 81409.
81804 Saporta, G. de. Sur l'existence de plusieurs espèces actuelles observées dans la flore pliocène de Meximieux, Ain. 1869. Auch 81409.
81804 Saporta, G. de. Sur le rôle des végétaux à feuilles caduques dans les flores tertiaires antérieures au miocène. 1863.
81804 Saporta, G. de. Notice sur les plantes fossiles des calcaires concrétionnés de Brognon. Côte d'or. Paris 1866. Auch 81409.
81804 Saporta, G. de. Sur la découverte d'une Cycadée dans le terrain tertiaire moyen de Provence. 1864.
81804 Saporta, G. de. L'école transformiste et ses derniers travaux. Paris 1869.
81409 Saporta, G. de. Essai descriptif sur les plantes fossiles des arkoses de Brives, près le Puy en Velay. Le Puy 1878.
81409 Saporta, G. de. Discours prononcé en inaugurant la société botanique et horticole de Provence 16 févr. 1879.
81409 Saporta, G. de. Sur l'Encephalartos Gorceixianus, cycadée fossile de Koumi, Eubée. 1873?
81790 Saporta, G. de. Caractères de l'ancienne végétation polaire. Analyse raisonnée de l'ouvrage de M. O. Heer intitulé: Flora fossilis arctica. Paris 1868.
81790 Saporta, G. de. Remarques sur les genres de végétaux actuels dont l'existence a été constatée à l'état fossile. 1866.
81790 Saporta, G. de. La végétation du globe dans les temps antérieurs à l'homme. Paris 1868.
81790 Saporta, G. de. La paléontologie appliquée à l'étude des races humaines. Paris 1868.
81790 Saporta, G. de. La flore des tufs quaternaires en Provence. Aix 1867.
81790 Saporta, G. de. Aperçu sur la flore de l'époque quaternaire. Caen 1867.
81790 Saporta, G. de. Sur la température des temps géologiques. Genève 1867.
81489 Saporta, G. de. Observations sur la nature des végétaux réunis dans le groupe des Noeggerathia. Paris 1878. 4.
81489 Saporta, G. de. Sur le nouveau groupe paléozoïque des Dolérophyllées. 1878. 4.
81691 Saporta, G. de. Classification des étages tertiaires et quaternaires. Paris 1880.

81409 Saporta, G. de. Les phénomènes naturels considérés comme expression des mouvements passionnés chez les différentes races humaines. Aix 1871.
81409 Saporta, G. de. La naissance de la vie sur le globe. Paris 1871.
81409 Saporta, G. de. Réflexions sur l'enchainement des diverses flores locales tertiaires du Midi de la France. 1870?
81409 Saporta, G. de. Révision de la flore des gypses d'Aix. Paris 1872. (Etudes sur la végétation du Sud-Est de la France à l'époque tertiaire. Suppl. 1.)
81409 Sapora, G. de. Notice sur les plantes fossiles du niveau des lits à poissons de Cerin. Paris 1873.
81489 Saporta, G. de. Sur le Laminarites Lagrangei. 1882. 4.
81429 Saporta, G. de. Les anciens climats de l'Europe et le développement de la végétation. Aix en Prov. 1878. 4.
81429 Saporta, G. de. Sur une nouvelle découverte de plantes terrestres siluriennes, dans les schistes ardoisiers d'Angers. 1878. 4.
81760 Saporta, G. de. Examen critique d'une collection de plantes fossiles de Koumi, Eubée Paris 1860? 4.
81760 Saporta, G. de. Notice sur les plantes fossiles de Coumi et d'Oropo. Paris 1860? 4.
81760 Saporta, G. de. Sur la découverte de deux types nouveaux de conifères dans les schistes permiens de Lodève (Hérault). 1875. 4.
81760 Saporta, G. de. Sur l'ornementation des fibres ligneuses striées et leur association aux fibres ponctuées ordinaires dans le bois de certains genres de conifères. 1875. 4.
81760 Saporta, G. de. Sur la présence d'une cycadée dans le dépôt miocène de Koumi, Eubée. 1874. 4.
*81124 Saporta, G. de, et A. F. Marion. Végétaux fossiles de Meximieux. Genève 1876. 4.
81409 Saporta, G. de, et A. F. Marion. Sur les couches supérieures à la molasse du bassin de Théziers, Gard, et les plantes fossiles de Vaquières. 1874.
81489 Saporta, G. de, et A. F. Marion. Sur les genres Williamsonia et Goniolina. 1881. 4.
81201 Saporta, G. de, et A. F. Marion. L'évolution du règne végétal. Paris 1881–85. 3 vol.
81760 Saporta, G. de, et A. F. Marion. Essai sur l'état de la végétation à l'époque des marnes Heersiennes de Gelinden. Bruxelles 1873. 4.
81409 Saporta, G. de, et A. F. Marion. Essai sur l'état de la végétation à l'époque des marnes Heersiennes de Gelinden. Rapport de G. Dewalque. 1873.
81489 Saporta, G. de, et A. F. Marion. Révision de la flore Heersienne de Gelinden. Bruxelles 1878. 4.
Saporta, G. de s. auch Malaise, C. 81509.
A 376 **Sarasin,** A. Die Barfüsser Klosterkirche in Basel. Basel 1845. Mappe fol.
Sarasin, Ed. s. Fol, H. 73062. Soret, J. L. 73062 u. 72781.
5495 **Sarauw,** A. und E. Ueber Phosgen. Benzolchinon etc. Zürich 1881.
6963 **Sargent,** Ch. S. Report on the forests of North America. Washington 1884. 4. Karten in Mappe.
Sarran, E. s. Thormann, Fr. 1538.
72747 **Sarrau,** E. Notions sur la théorie des quaternions. Paris 1889.
72751 Sarrau, E. Notions sur la théorie de l'élasticité. Paris 1889.
3354 **Sarrazin,** O. und H. Oberbeck. Taschenbuch zum Abstecken von Kreisbögen. Berlin 1874. 12.
7757 **Sarres,** J. Geometrische Untersuchungen über Kegelschnitts- und Kreisbüschel. Wittenberg 1864. 4. Auch 71745.
7757 Sarres, J. Ueber Kurven höherer Ordnung und Klassen. Wittenberg 1862. 4.
*8699 **Sars,** G. O. Norges Ferskvandskrebsdyr. Forste Afsnit. Branchiopoda. 1. Cladocera ctenopoda. Christiania 1865. 4.
8458 Sars, G. O. Om en i Sommeren 1862 foretagen zoologisk Reise. Christiania 1863.
8717 Sars, G. O. Om en i Sommeren 1865 foretagen zoologisk Reise. Christiania 1866.
8880 Sars, G. O. Om „Blaahvalen". (1874).
8880 Sars, G. O. Om Hummerens postembryonale Udvikling. (1874).

8458 Sars, M. Geologiske og zoologiske Jagttagelser i Sommeren 1862. Christiania 1863.
8429 Sars, M. Om de in Norge forekommende Dyreleuninger fra Quartaerperioden, et Bidrag til vor Faunas Historie. Christiania 1865. 4.
8434 Sars, M. Om Siphonodentalium vitreum. Christiania 1831. 4.
8434 Sars, M. Beskrivelse over Lophogaster Typicus. Christiania 1862. 4.
*8699 Sars, M. Mémoire pour servir à la connaissance des crinoïdes vivants. Christiania 1868. 4.
91599 **Sartorius,** J. B. De litispendentiae vero initio programma. Turici 1837. 4.
7137 Sartorius v. Waltershausen, W. Gauss zum Gedächtniss. Leipzig 1856.
72196 Sartorius v. Waltershausen, W. Ueber die Klimate der Gegenwart und Vorwelt. Harlem 1865. 4.
81064 Sartorius v. Waltershausen, W. Physisch-geographische Skizze von Island. Göttingen 1847.
91760 **Satzungen** des freien deutschen Hochstiftes. 3. A. Frankfurt 1865.
91759 Satzungen des Hochstiftes für Wissenschaften, Künste und allgemeine Bildung zu Frankfurt a. M. 10. Nov. 1859.
91760 Satzungen des polytechnischen Vereins in Karlsruhe. 1875.
91769 Satzungen für die Bibliothek der polytechnischen Schule. Hannover 1849. 4.
92184 **Sauer,** C. M. Kleine italienische Sprachlehre. 2. A. Heidelberg 1874.
M 387 Sauer, K. v. Taktische Untersuchungen über neue Formen der Befestigungskunst. Berlin 1885.
M 484 Sauer, K. v. Taktische Untersuchungen über neue Formen der Befestigungskunst. 2. A. Berlin 1886.
M 9 Sauer, K. v. Beiträge zur Taktik des Festungskrieges. Berlin 1882.
M 10 Sauer, K. v. Über den abgekürzten Angriff gegen feste Plätze und seine Abwehr. Berlin 1889.
M 1 Sauer, K. v. Über Angriff und Vertheidigung fester Plätze. Berlin 1885.
Sauerbeck, Baurath s. Instruction 2684. Pestalozzi, H. 2057, 2442 u. 3079.
71280 **Saunderson,** N. The elements of algebra. Cambridge 1740. 2 vol. 4.
71297 Saunderson, N. The method of fluxions. London 1756.
72235 Saunderson, N. Elémens d'algèbre. Trad. de l'anglais par E. de Joncourt. Amsterdam 1756. 2 t. 4.
*4851 **Saunier,** Cl. Lehrbuch der Uhrmacherei in Theorie und Praxis. Deutsch von M. Grossmann. 2. A. Bautzen 1890. 3 Bde. nebst Atlas.
9962 **Sause,** W. Versuch einer Einrichtung der Schulen aus dem Gesichtspunkte des Lebens im Staate. Halle 1831—41. 4 Thle.
1635 **Saussure,** A. de. Recherches sur la rotation des planètes. 1868. fol. Autogr.
81771 Saussure, Henri de. Nouvelles considérations sur la nidification des guèpes. 1855.
81701 Saussure, Henri de. Carte du plateau de L'Anahuac et de son versant oriental. 1860? (Texte).
82014 Saussure, Henri de. Coup d'oeil sur l'hydrologie du Mexique. Genève 1862.
91371 Saussure, Henri de. Notice sur Edouard Claparède. Genève 1871.
91757 Saussure, Henri de. La Suisse à l'exposition de géographie à Paris. Genève 1876.
81192 Saussure, Henri de. Mélanges orthoptérologiques. Grylides. Genève 1877—78. 4.
81247 Saussure, Henri de. Novara-Expedition zoolog. Theil: Hymenoptera. 4.
81333 Saussure, Henri de. Mélanges hyménoptérologiques. Genève 1854. 4.
81371 Saussure, Henri de. Observations sur les moeurs de divers oiseaux du Mexique. Genève 1858.
8693 Saussure, Henri de. Rapport sur les travaux de la Société de physique de Geneve. (1871). 4.
2733 Saussure, Henri de. La question du lac. Genève 1880. Auch 2672.
8411 Saussure, Henri de et J. Sichel. Catalogus specierum generis Scolia. Genevae 1864.
8427 Saussure, Horace Bénedict de. Observations sur l'écorce des feuilles et des pétales. Genève 1762.

8964 Saussure, Horace Bénedict de. Reisen durch die Alpen. Aus dem franz. durch J. S. Wyttenbach. Leipzig 1781—84. 4 Bde.
7096 Saussure, Horace Bénedict de. Essai sur l'hygrométrie. Neuchâtel 1783.
8114 Saussure, Horace Bénedict de. Voyages dans les alpes. Neuchâtel 1796–1804. 4 vol. 4.
Saussure, Horace Bénedict de s. auch Favre, A. 91750. Schwarz, B. 81296. Senebier, J. 9387.
5051 Saussure, Théod. de. Recherches chimiques sur la végétation. Paris 1804.
Saussure, Théod. de s. auch Klassiker No. 15 u. 16.
2827 **Sautter,** A. und E. Dobel. Die Abfuhr und Verwertung der Fäkalstoffe in Stuttgart. Stuttgart 1880.
91770 **Sauveur,** J. Statistique des dépenses du service ordinaire de l'enseignement primaire 1873. Bruxelles 1874. fol.
7535 **Savary,** F. Mémoire sur l'application du calcul aux phénomènes electrodynamiques. Paris 1823. 4.
7825 Savary, J. La théorie et la pratique des nombres. 2 éd. Paris 1648. 4.
7112 **Savérien,** Alex. Dictionnaire de mathématiques et de physique. Paris 1753. 2 vol. 4.
7129 Savérien, Alex. Histoire des progrès de l'esprit humain dans les sciences exactes. Paris 1766.
5394 **Savery,** Tho. Navigation improved or the art of rowing ships. London 1698, reprinted 1858.
5394 Savery, Tho. The miners' friend or an engine to raise water by fire. London 1702, reprinted 1858.
81808 **Savi,** P. Sopra i carboni fossili dei terreni mioceni delle maremme toscane. Pisa 1843.
8463 Savi, P. Ricerche fisiche e chimiche sulla chara o putéra. Pisa 1831.
71097 **Savioli,** G. Memorie appartenenti alla vita ed agli studj del Abbate Lorenzo Mascheroni. Milano 1801.
2401 **Saviotti,** C. Le travature reticolari a membri caricati. Roma 1879. 4.
2426 Saviotti, C. Risoluzione grafica di alcuni problemi di meccanica applicata. Milano 1878.
4646 Saviotti, C. Sopra un nuovo metodo generale di composizione delle forze. Roma 1879. 4.
73118 **Saweur.** Géométrie. Strasbourg 1712. Mscr.
1024 **Sawitsch,** A. Praktische Astronomie. Aus d. Russ. v. Götze. Hamburg 1850—51. 2 Bde.
1547 Sawitsch, A. Die Anwendung der Wahrscheinlichkeitstheorie auf die Berechnung der Beobachtungen u. Messungen. Deutsch v. C. G. Lais. Mitau 1863. Auch 11059 u. 11265.
*3269 **Sax,** Emil. Die Oekonomik der Eisenbahnen. Wien 1871.
3412 Sax, Emil. Die Verkehrsmittel in Volks- und Staatswirthschaft. Wien 1878-79. 2 Bde.
92889 Sax, Emil. Die Wohnungszustände der arbeitenden Classen und ihre Reform. Wien 1869.
A 149 Sax, Franz. Bau-Technologie und Bau-Oekonomie. 2. Ausg. von J. M. Jäckel. Wien 1833. 4 Bde. 4.
9086 **Say,** J. B. Cours complet d'économie politique pratique. 3 éd. Paris 1852. 2 vol.
91101 Say, J. B. Katechismus der Nationalökonomie. 3. A. Aus dem Franz. Stuttgart 1827.
91933 Say, J. B. Darstellung der Nationalökonomie. Nach der 5. A. übers. v. C. E. Morstadt. 3. A. Stuttgart 1833. 3 Bde.
92744 Say, Léon. Discours sur les prix de vertu. Paris 1890. 12.
2426 **Sayno,** A. Sul calcolo delle travature reticolari a tavole parallele. Milano 1875.
2426 Sayno, A. Sulla sollecitazione obbliqua delle sezioni piane dei prismi. Milano 1876.
Sayno, A. s. auch Fiedler, W. 71321.
3267 **Scala,** Joh. Neu erfundenes Eisenbahnsystem. Wien 1843. 2 Hefte.
91271 **Scaliger,** Jos. Opus de emendatione temporum. Coloniae 1629. fol.
81782 **Scarabelli,** G. Carta geologica della provincia di Bologna e descrizione della medesima. Imola 1853.

81782 Scarabelli, G. Descrizione della carta geologica della provincia di Ravenna. 1854.
81496 Scarabelli, G. Sulla probabilità che il sollevamento delle alpi siasi effettuato sopra una linea curva. Firenze 1866.
1730 **Scarpellini,** Cat. Il circolo meridiano di Ertel all' Osservatorio sul Campidoglio. (1855). 4.
1630 Scarpellini, Cat. Catalogo degli Uranatmi ossia stelle cadenti ossservati 1861—67. Roma 1868. 4.
71491 Scarpellini, Cat. Osservazioni ozonometriche fatte in Roma nell' Agosto 1856. 4.
71449 Scarpellini, Cat. et P. Peretti. Dimostrazione della vera esistenza dell' ozono. Roma 1872.
9257 **Schaal-**Ordnung für Gross- und Klein-Metzger der Stadt Bern. 1786. 4.
Schabus, J. s. Pohl, J. J. 7413 und 7546.
82001 **Schacht,** Herm. Physiologische Botanik. Die Pflanzenzelle, der innere Bau und das Leben der Gewächse. Berlin 1852.
8163 Schacht, Herm. Der Baum. 2. A. Berlin 1860.
81431 Schacht, Herm. Das Mikroskop und seine Anwendung. Berlin 1851.
4920 **Schachtquerschnitte** der kgl. Steinkohlengruben bei Saarbrücken. Saarbrücken 1875. 4. Atl. fol.
81361 **Schack,** Fr. Anat. histol. Untersuchungen von Nephthys coeca Fabricius. Kiel 1886.
5797 **Schad,** Philipp. Synthese ringförmiger Verbindungen aus Benzolderivaten mit offenen Seitenketten. Berlin 1893?
5566 Schad, W. Über die aus gewöhnlichem Amylon zu erhaltende Pimelinsäure. Cannstatt 1880.
72341 **Schadeberg,** J. Gewerbe-Geometrie. Halle 1853.
4423 **Schadwill,** C. L. Abfertigung der mit „J. Lüders" unterzeichneten Schrift „wider Herrn Reulaux". Leipzig 1878.
11462 **Schäberle,** J. M. A mechanical theory of the solar corona. Sacramento 1891.
11405 Schäberle, J. M. Terrestrial atmospheric absorbtion of the photographic rays of light. Sacramento 1893.
Schäck, C. G. s. Jaquet, H. A 237.
92154 **Schäfer,** J. W. Grundriss der Geschichte der deutschen Literatur. 2. A. Bremen 1839.
81721 **Schäff,** E. Untersuchungen über das Integument der Lophobranchier. Kiel 1886.
91770 **Schäffer,** G. J. Beschreibung derjenigen Jauner, Zigeuner, etc. welche in Schwaben, der Schweiz, etc. herumschwärmen. Tübingen 1801. fol.
7647 Schäffer, J. G. Die electrische Medicin. Regensburg 1766. 4.
1823 Schäffer, W. Entwicklung der Ansichten des Alterthums über Gestalt und Grösse der Erde. Insterburg 1868. 4.
71781 Schäffer, W. De facultatibus. Berolini 1837. 4.
4508 Schäffer, W. und Badenberg. Über Indicatoren. Magdeburg 1882. 4.
5495 **Schäppi,** H. Beiträge zur Bildung und Constitution des Bleichkalkes. Zürich 1881.
91147 Schäppi, J. Beiträge zur Geschichte des Zürcherischen Lehrerseminars. Uster 1865.
92897 Schäppi, J. Ein Beitrag zur richtigen Lösung der schweizerischen Hochschulfrage, zugleich eine Beleuchtung des gesammten schweizerischen Unterrichtswesens. Zürich 1889.
5719 **Schär,** Ed. Chronologische Notizen über die Versammlungen des schweiz. Apotheker-Vereins. — Erläuternde Bemerkungen zu einer Auswahl von selteneren Drogen aus der pharmakognostischen Sammlung des eidg. Polytechnikums. — Zürich 1878.
5405 Schär, Ed. Beiträge zur Chemie des Blutes und der Fermente. 1870.
5531 Schär, Ed. Zur Übersicht und Kritik der Desinfectionsmittel. 4.
5631 Schär, Ed. Ueber die Verbreitung chemischer Verbindungen in der Pflanzenwelt. Zürich 1888.
5405 Schär, Ed. Die ältesten Heilmittel aus dem Orient. Vortrag. Schaffhausen 1877.
Schär, Ed. Über pflanzliche Oxydationsfermente, insbesondere in Phytolacca decandra L. Zürich 1896.

Schärer, R. s. Morell, K. 91017.

A 266 **Schärrer,** J. Kurze Kritik, die Haushaltungsfeuereinrichtungen betreffend. Schaffhausen 1862.

8709 **Schärtl,** A. Beobachtungen über den Bau der Dünndarmschleimhaut. Zürich 1862.

92458 **Schärtlin,** G. Die Absterbeordnung der schweizer. Bevölkerung für d. J. 1876–81. Bern 1888. 4.

71848 **Schaffer,** J. F. Versuch einer Beantwortung der von der Academie zu Petersburg aufgegebenen Preisfrage über das Licht. Bremen 1830.

2302 Schaffer, W. Theoretisch-praktische Abhandlungen aus dem Gebiete der Wasser- u. Strassenbaukunde. Wien 1867.

91147 **Schaffner,** J. J. Über Erziehung in Haus und Schule. Basel 1875.

7622 **Schaffnit,** G. Geometrische Constructionslehre. 2. A. Darmstadt 1837. Auch 72363.

4611 **Schaffraneck,** J. Lexicon zur Bergmannssprache. Berlin 1850.

92466 **Schaffroth,** J. Zum Andenken an Rudolf Niggeler.

81802 **Schafhäutl,** K. E. Beiträge zur näheren Kenntniss der Bayern'schen Voralpen. 1840? Nicht complet.

81707 Schafhäutl, K. E. Beiträge zur näheren Kenntniss der bayerischen Gebirge. 1864–65

81706 **Schalch,** F. Die Gliederung der Liasformation des Donau-Rheinzugs. Stuttg. 1880.

81706 Schalch, F. Über einige Tertiärbildungen der Umgebung von Schaffhausen. 1881.

8722 Schalch, F. Beiträge zur Kenntniss der Trias am südöstlichen Schwarzwalde. Schaffhausen 1873. Auch 81098.

1147 Schalch, J. J. Beschreibung der astronomischen Uhr auf dem Frohnwaag-Thurm in Schaffhausen. Schaffhausen 1840?

5495 **Schall,** C. Einwirkung von Tetrachlorkohlenstoff auf die drei isomeren Kresole. Kiel 1881.

2057 **Schaller,** Julius. Rapport et propositions de la commission des cantons intéressés à la correction des eaux du Jura. 1853.

Schaller, Julius s. auch Cotta, B. 7884.

*4789 **Schaltenbrand,** C. Die Locomotiven. Berlin 1876. Atl. 4.

4763 **Schams,** J. Handbuch der gesamten Weberei. 2. A. Weimar 1892. Atl. 4.

92427 **Schanz,** Georg. Die Steuern der Schweiz in ihrer Entwicklung seit Beginn des 19. Jahrh. Stuttgart 1890. 5 Bde.

3156 Schanz, Julius. Der Montcénis-Tunnel. Wien 1872.

1634 Schanz, Paul. Der Cardinal Nicolaus von Cusa als Mathematiker. Rottweil 1872. 4.

1731 Schanz, Paul. Die astronomischen Anschauungen des Nic. von Cusa und seiner Zeit. Rottweil 1873. 4.

Schaper, E. v. s. Grove, W. R. 71196.

81708 **Schardt,** H. Notice géologique sur la mollasse rouge et le terrain sidérolitique du pied du Jura. 1883.

8137 **Scharff,** Fr. Der Krystall und die Pflanze. Frankfurt 1857.

91601 Scharff, Fr. Die deutsche Schrift im Mittelalter. Frankfurt 1866. 4.

A 293 **Scharowsky,** C. Musterbuch für Eisen-Constructionen. Theil 1. Leipzig 1888. fol.

3275 **Scharpe,** E. Projekt einer Pferdebahn vom Bahnhof durch die Stadt Zürich an den See. Zürich 1863. Auch 3385.

7047 **Scharpf,** C. W. Die genetische Formenlehre. 3. A. Ulm 1852.

3017 **Scharrer,** J. Deutschlands erste Eisenbahn mit Dampfkraft. Mit 8 Fortsetzungen. Nürnberg 1836–44. 4.

A 374 **Schasler,** M. Villa oder Miethskaserne? Berlin 1868.

91733 **Schatzkästlein,** mutzopotamisch-naturwissenschaftliches. Bern 1878.

5714 **Schatzmann,** P. Zur Kenntniss der Thiazole. Zürich 1891.

6190 Schatzmann, R. Schweizerische Alpenwirthschaft. Heft 1–7. Aarau 1859–66.

6302 Schatzmann, R. Das hundertjährige Jubiläum der ökonomischen Gesellschaft des Kantons Bern. Bern 1860.

6604 Schatzmann, R. Anleitung zum Betrieb der Sennerei. Aarau 1872.

6604 Schatzmann, R. Anleitung zum Betrieb der Sennerei. 2. A. Aarau 1872.
6604 Schatzmann, R. Über Zubereitung und Verwendung des Labs bei der Käsefabrication. Aarau 1871.
6630 Schatzmann, R. Alpwirthschaftliche Volksschriften. Bd. 1—2. Aarau 1873—74.
Schatzmann, R. s. auch Monatsblätter 6305.
11416 **Schaub,** F. Nautische Astronomie für den Gebrauch der Seeofficiere. Neu bearb. von E. Gelcich. 3. A. Wien 1878.
3027 **Schaubach,** A. Die Nordsee-Mittelmeerbahn und der Mayn-Werra-Elbe-Kanal. Hildburghausen 1854.
1641 Schaubach, J. C. Ueber die Meynungen der Alten von unserm Sonnensystem. Meiningen s. a. 4.
1641 Schaubach, J. C. Ueber den griechischen Astronomen Claudius Ptolemäus. Meiningen 1825. 4.
71175 Schaubach, J. C. De studii astronomici apud Indos origine et antiquitate. Pars 1—2. Gottingae 1832. 4.
71175 Schaubach, J. C. De Indorum modo, loca et motus planetarum definiendi. Gottingae 1832. 4.
11666 Schaubach, J. C. Geschichte d. griech. Astronomie bis auf Eratosthenes. Götting. 1802.
Schaubach, J. C. s. auch Eratosthenes 11085.
91548 **Schauberg,** Emil. Vergleichung des Geständnisses im Kriminal- und Civil-Prozess. Zürich 1869.
91528 Schauberg, Rud. Die Novation durch Wechsel. Zürich 1866.
Schauer, Joh. Conr. s. Moquin-Tandon, A. 81988.
81778 **Schaum,** H. Observations critiques sur la famille des Lamellicornes Mélitophiles. 1844.
81778 Schaum, H. Catalogue des espèces connues qui entrent dans la famille des Lamellicornes Mélitophiles. 1845.
81778 Schaum, H. Encore un mot sur le genre Masaris. 1853.
81778 Schaum, H. Observations critiques sur la famille des Lamellicornes Mélitophiles. 1849.
81778 Schaum, H. Quelques observations sur le groupe des Panagéites, et description de sept nouvelles espèces. 1853.
81778 Schaum, H. Notice sur la vie et les travaux entomologiques de F. Germar. 1853.
81778 Schaum, H. Hemipteren aus Mossambique. 1853.
81778 Schaum, H. Orthopteren aus Mossambique. 1853.
81778 Schaum, H. Verzeichniss der Lamellicornia Melitophila. Stettin 1848.
81742 Schaum, H. Catalogus Coleopterorum Europae. Herausgegeben mit G. Kraatz und H. v. Kiesenwetter. Berlin 1859.
8366 **Schauroth,** K. v. Ein Beitrag zur Fauna des deutschen Zechsteingebirges. 1853.
4442 **Schebek,** E. Katalog der Ausstellung von Beiträgen zur Geschichte der Presse in Wien. Prag 1873. 4.
2653 **Scheck,** R. Anleitung zur Ausführung und Veranschlagung von Faschinenbauten. Berlin 1885.
Scheele, Karl Wilh. s. Eisenach 91213. Klassiker No. 58. Nordenskiöld A. E. *5695.
4738 **Scheerer,** Th. Das bergmännische Studium. Dresden 1866. 4. Auch 8846.
5128 Scheerer, Th. Löthrohrbuch. 2. A. Braunschweig 1857.
5213 Scheerer, Th. Lehrbuch der Metallurgie. Braunschweig 1848—53. 2 Bde. Auch 5474.
5393 Scheerer, Th. Über die Fortschritte der Chemie in den Gebieten der Metallurgie, Mineralogie und Geologie von 1766—1866. Dresden 1867. 4.
5404 Scheerer, Th. Hat die Kieselsäure die Zusammensetzung $Si O_2$ oder $Si O_3$? Leipzig.
5393 Scheerer, Th. Die endgültige Entscheidung in dem Streite über die chemische Constitution der Kieselsäure. 1866? 4.
5404 Scheerer, Th. Über die genaue quantitative Bestimmung des Eisenoxyduls in Silicaten. Auch 8859.
*8848 Scheerer, Th. De fossilium Allanit, Orthit etc. natura et indole. Berolini 1840. 4.

*8852 Scheerer, Th. Beiträge zur Erklärung der Dolomit-Bildung. Dresden 1865. 4.
8859 Scherrer, Th. Über den Astrophyllit. Berlin 1864.
8895 Scheerer, Th. Die Gneuse des sächsischen Erzgebirges. Berlin 1862.
81045 Scheerer, Th. Exakte Blicke in die Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft der Naturwissenschaften. 1865.
91583 Scheerer, Th. Theorie und Praxis in Kunst und Wissenschaft, wie im Menschenleben. Freiberg 1867.
91733 Scheerer, Th. Die Thüringsfahrt. Braunschweig 1861. 12.
91741 Scheerer, Th. Stauf. Eine Dichtung. Berlin 1838.
Scheerer, Th. Tafellieder zur Nachfeier des 100 jähr. Jubiläums der Freiberger Bergakademie. 1867.
91769 Scheerer, Th. Das neue Lied von der Erschaffung der Welt. 4.
91774 Scheerer, Th. Festode zur Stiftungsfeier des bergmännischen Vereins zu Freiberg 1862. Freiberg. 4.
92018 Scheerer, Th. Arnold Escher von der Linth.
92024 Scheerer, Th. Auszug einer Abhandlung über die Pseudomorphen des Serpentins etc. (Göttingen 1854). 12.
8846 Scheerer, Th. Über die chemische Constitution der Plutonite. Dresden 1866. 4.
8859 Scheerer, Th. Geognostische Bruchstücke aus dem Fassathal. Freiberg 1862. (Reisebericht in Versen.)
8859 Scheerer, Th. Bemerkung über die Zusammensetzung des Tremolits von Fahlun und zweier anderen Hornblenden.
91733 Scheerer, Th. Alpenveilchen. 1858. (Reisebericht in Versen.)
91733 Scheerer, Th. Austernschalen und Rheinweinblumen. 1859. (Reisebericht in Versen.)
91733 Scheerer, Th. Lugano, ein Lichtbild der Erinnerung. Braunschweig 1860.
5713 **Scheffel**, Jos. Beiträge zur Kenntniss der Kohlenoxydvergiftung. Kiel 1891.
91626 Scheffel, J. V. v. Ekkehard. 17. A. Stuttgart 1876.
92743 Scheffel, J. V. v. Ekkehard. In 2 Bänden. 6. u. 5. A. Stuttgart 1891.
92266 Scheffel, J. V. v. Der Trompeter von Säkkingen. 3. A. Stuttgart 1863. 12.
92267 Scheffel, J. V. v. Gaudeamus. 32. A. Stuttgart 1878. 12.
92275 Scheffel, J. V. v. Juniperus. Geschichte eines Kreuzfahrers. Stuttgart 1867. 4.
92297 Scheffel, J. V. v. Waldeinsamkeit. 3. A. Stuttgart 1881.
1287 **Scheffelt,** M. Unterricht vom Proportionalzirkel. Neue Aufl. mit historischer Einleitung durch J. E. Scheibel. Breslau 1781. 4.
81778 **Scheffer,** J. Verzeichniss der grösstentheils in der Wiener Gegend vorkommenden Aderflügler. 1851.
1171 Scheffer, V. Coelum poeticum, seu sphaera astronomica. Pragae 1686. 4.
Scheffers, G. s. Lie, S. 7244 u. 72981.
2071 **Scheffler,** H. Über Gitter- und Bogenträger und über die Festigkeit der Gefässwände. Braunschweig 1862.
2122 Scheffler, H. Theorie der Gewölbe, Futtermauern und eisernen Brücken. Braunschweig 1857.
3091 Scheffler, H. Die Transportkosten und Tarife der Eisenbahnen. Wiesbaden 1860.
4060 Scheffler, H. Hydrostatik und Hydraulik. Braunschweig 1848. 2 Bde.
4205 Scheffler, H. Imaginäre Arbeit. Leipzig 1866.
4220 Scheffler, H. Die Principien der calorischen Maschine von Ericson. Braunschweig 1853.
4228 Scheffler, H. Die Ursachen der Dampfkesselexplosionen. Berlin 1867.
4845 Scheffler, H. Die Hydraulik auf neuen Grundlagen. Leipzig 1891.
7315 Scheffler, H. Der Situationscalcul. Braunschweig 1851.
7481 Scheffler, H. Über das Verhältniss der Arithmetik zur Geometrie, insbesondere über die geometrische Bedeutung der imaginären Zahlen. Braunschweig 1846.
7848 Scheffler, H. Sterblichkeit und Versicherungswesen. Braunschweig 1868.
71017 Scheffler, H. Die unbestimmte Analytik. Hannover 1854.
71489 Scheffler, H. Die Theorie der Wärme. Braunschweig 1875.

72428 Scheffler, H. Die Auflösung der Gleichungen nach neuen Methoden. Braunschweig 1859.
72724 Scheffler, H. Die Grundlagen der Wissenschaft. Braunschweig 1889. Auch 92447.
72793 Scheffler, H. Die Naturgesetze und ihr Zusammenhang mit den Principien der abstrakten Wissenschaften. Leipzig 1876—83. 4. Abth.
73079 Scheffler, H. Beiträge zur Theorie der Gleichungen. Leipzig 1891.
73079 Scheffler, H. Die quadratische Zerfällung der Primzahlen. Leipzig 1892.
73079 Scheffler, H. Beleuchtung und Beweis eines Satzes aus Legendre's Zahlentheorie. Leipzig 1893.
73079 Scheffler, H. Beiträge zur Zahlentheorie, insbesondere zur Kreis- und Kugeltheilung. Leipzig 1891.
92446 Scheffler, H. Die Welt nach menschlicher Auffassung. Leipzig 1885.
92741 Scheffler, H. Die Aequivalenz der Naturkräfte und das Energiegesetz als Weltgesetz. Leipzig 1893.
92731 Scheffler, L. v. Über die Persönlichkeit des Periegeten Pausanias. Freiburg i. B. 1880.
92907 Scheffler, W. Die technischen Hochschulen und Bergakademien mit deutscher Vortragssprache. 6. A. Leipzig 1893—94. 12.
Scheibe, A. s. Herschel, Carolina. 1644.
71281 **Scheibel,** J. E. Einleitung zur mathematischen Bücherkenntniss. Neue A. Stück 1—17, 19. Breslau 1772—95.
71306 Scheibel, J. E. De adfrictu solidorum in motu constitutorum. Halae 1758. 4.
11410 Scheibel, J. E. Von auswärtigen Verwirrungen im Kalenderwesen und der Zeitrechnung überhaupt. Breslau 1798. 4.
Scheibel, J. E. s. auch Scheffelt, M. 1287.
71847 **Scheibert.** Die Lehre von den analytischen Zahlen auf allen Zählstufen. Stettin 1844.
M 219 Scheibert, J. Die Befestigungskunst und die Lehre vom Kampfe. Berlin 1880.
71091 **Scheibner,** W. Über die Berechnung einer Gattung von Funktionen, welche bei Entwicklung der Störungsfunktion erscheinen. Gotha (1853). 4.
Scheibner, W. s. auch Harzer, P. 72726.
Scheid, C. L. s. Leibnitz, G. W. 1980.
9993 **Scheidler,** K. H. Jenaische Blätter für Geschichte und Reform des Studentenlebens. Heft 1—4. Jena 1859—60.
*72794 **Scheiner,** Chr. (Apelles). Tres epistolae de maculis solaribus. Aug. Vind. 1612. 4.
*72794 Scheiner, Chr. De maculis solaribus et stellis circa Jovem errantibus. Aug. Vind. 1612. 4.
1279 Scheiner, Chr. Pantographice, seu ars nova delineandi. Romae 1631. 4.
*1521 Scheiner, Chr. Tractatus de tubo optico. Mscr. 4. [Vergl. Wolf in Vierteljahrschr. d. Nat. Ges. 1876.]
*1521 Scheiner, Chr. In librum quintum Euclidis de proportionibus et magnitudinibus continuis commentarius. Mscr. 4.
*1521 Scheiner, Chr. Tractatus de horologiis. Mscr. 4.
Scheiner, Chr. s. auch Braunmühl, A. v. 92535. Locher, J. G. *1521. Schönperger, G. *1521.
11152 Scheiner, J. Die Spectralanalyse der Gestirne. Leipzig 1890.
5812 **Scheithauer,** W. Die Fabrikation der Mineralöle etc. sowie die Herstellung der Kerzen und des Oelgases. Braunschweig 1895.
9634 **Scheitlin,** Eugen. Die Leichenfeier E. Sch.'s von St. Gallen. Von M. Zürich 1861.
11213 **Schele,** A. v. Das Aufnehmen des Terrains und dessen Darstellung durch Projektion horizontaler Flächen. Stuttgart 1842. Atl. fol.
M 125 **Schell,** A. v. Studie über Taktik der Feldartillerie. Berlin 1877—78. 2 Hefte.
M 518 Schell, A. v. Studie über Taktik der Feldartillerie. 2. A. Berlin 1882. 2 Hefte.
M 493 Schell, A. v. Feldzug 1870—71. Die Operationen der I. Armee unter General von Steinmetz. Berlin 1872.
11436 Schell, Ant. Über die Bestimmung der Constanten des Polarplanimeters. Wien 1867.

11459 Schell, Ant. Geometrischer Beweis des Lehmann'schen Satzes über die Lage des Standortes in Bezug auf das Fehlerdreieck. Wien 1868.
11742 Schell, Ant. Über die Bestimmung der mittleren Dichtigkeit der Erde. Göttingen 1869.
1826 Schell. Ant. Über das Wesen der Sternschnuppen. 1870. 4.
1834 Schell. Ant. Die Tachymetrie. Wien 1880.
11142 Schell, Ant. Der Einschneidetransporteur von V. v. Reitzner. Wien 1882.
7262 Schell, Wilh. Theorie der Kurven doppelter Krümmung. Leipzig 1859. Auch 71805.
4269 Schell, Wilh. Theorie der Bewegung und der Kräfte. Leipzig 1870.
4475 Schell, Wilh. Theorie der Bewegung und der Kräfte. 2. A. Leipzig 1879-80. 2 Bde.
4094 **Schellbach,** K. H. Neue Elemente der Mechanik. Berlin 1860.
7149 Schellbach, K. H. Die Kegelschnitte. Berlin 1843.
7459 Schellbach, K. H. Die Lehre von den elliptischen Integralen und den Theta-Functionen. Berlin 1864. Auch 71826.
71774 Schellbach, K. H. Beiträge zur Differenzenrechnung. Berlin 1836. 4.
72370 Schellbach, K. H. Mathematische Lehrstunden: Aufgaben aus der Lehre vom Grössten und Kleinsten, bearbeitet von A. Bode und E. Fischer. Berlin 1860.
72430 Schellbach, K. H. Sammlung und Auflösung mathematischer Aufgaben. Bearbeitet von E. Fischer und H. Lieber. Berlin 1863.
71989 **Schellen,** H. Der elektromagnetische Telegraph. Braunschweig 1850.
73107 Schellen, H. Der elektromagnetische Telegraph. 4. A. Braunschweig 1867.
3084 Schellen, H. Der elektromagnetische Telegraph. 5. A. Braunschweig 1870.
4629 Schellen, H. Die Schule der Elementar-Mechanik und Maschinenlehre. Braunschweig 1862. 2 Thle. 12.
3083 Schellen, H. Das atlantische Kabel. Braunschweig 1867.
7892 Schellen, H. Die Spektralanalyse. Braunschweig 1870.
71083 Schellen, H. Die Spektralanalyse. 2. A. Braunschweig 1871.
72716 Schellen, H. Die Spektralanalyse. 3. A. Braunschweig 1883. 2 Bde. mit Atl.
71823 Schellen, H. Die magnet- und dynamo-elektrischen Maschinen. Köln 1879.
72166 Schellen, H. Die magnet- und dynamo-elektrischen Maschinen. 3. A. mit Wietlisbach Köln 1884.
Schellen, H. s. auch Secchi, A. 1456.
5542 **Schellenberg,** A. Die Einführung der Kammgarnweberei in der Schweiz. Gekr. Preisschrift. Frauenfeld 1884. Auch 5543.
81086 Schellenberg, Jak. Der Pfäffikoner-See und seine Umgebung. (1878). 12.
8119 Schellenberg, J. R. Gattungen der Fliegen. Zürich 1803.
92136 **Scheller,** J. G. Kleines lateinisches Wörterbuch. 6. A. von Billerbeck. Leipzig 1826.
5345 **Schelnberger,** K. Ueber aromatische Nitrite. Zürich 1876.
2140 **Schemerl,** Jos. Vorzüglichste Art an Flüssen und Strömen zu bauen. 2. A. Wien 1863.
2331 Schemerl, Jos. Anweisung zur Entwerfung, Erbauung und Erhaltung der Strassen. Wien 1807. 3 Thle. Auch 2565.
2546 Schemerl, Jos. Erfahrungen über den Strombau. Bd. 1. Wien 1809. Auch 2573.
2572 Schemerl, Jos. Del miglior modo di costruir ripari sui fiumi e torrenti. Trad. dal tedesco. Venezia 1818.
2659 **Schemfil,** H. Die neuesten Canal- und Hafen-Werkzeuge in Frankreich und England. Wien 1882.
6418 **Schenck,** C. Die bessere Einteilung der Felder und die Zusammenlegung der Grundstücke. Wiesbaden 1867.
81883 Schenck, H. Beiträge zur Biologie und Anatomie der Lianen, im Besonderen der in Brasilien einheimischen Arten. Jena 1892—93. 2 Thle.
Schenck, H. s. auch Strassburger, E. 81868.
6042 Schenck, Karl Friedr. Handbuch über Forstrecht und Forstpolizei. Gotha 1825.
6666 Schenck, Karl Friedr. Der Wiesenbau, insbesondere der Kunstwiesenbau des Siegener Landes. 2. A. Siegen 1843.

71939 **Schendel,** L. Beiträge zur Theorie der Functionen. Halle 1880.
91750 **Schenk.** Philipp Reis, der Erfinder des Telephons. Frankfurt 1878.
81707 Schenk, A. Die von den Gebrüdern Schlagintweit in Indien gesammelten fossilen Hölzer. 1882.
81707 Schenk, A. Über einen fossilen Farnstamm. 1857.
81735 Schenk, A. Über die Flora der schwarzen Schiefer von Raibl. 1860?
81736 Schenk, A. Bemerkungen über einige Pflanzen der Lettenkohle und des Schilfsandsteines. 1860?
81785 Schenk, A. Beiträge zur Flora des Keupers und der rhätischen Formation. 1860?
81785 Schenk, A. Über die allgemeinen Verhältnisse der Flora des Keupers und Bonebed. 1860?
81785 Schenk, A. Beiträge zur Kenntniss der fossilen Flora von Unterfranken. 1858.
81716 Schenk, A. Die Perfossus-Arten Cottas. 1883.
81173 Schenk, A. Die fossile Flora der nordwestdeutschen Wealdenformation. Cassel 1871. 4.
*81438 Schenk, A. Die fossile Flora der Grenzschichten des Keupers und Lias Frankens. Wiesbaden 1867. 4. Atl. 4.
81483 Schenk, A. Die Pflanzenreste des Muschelkalkes von Reccaro. München 1868. 4.
81471 Schenk, A. Fossile Flora von China, Abhandlung 9—11. Aus Richthofen, China Bd. IV.
81471 Schenk, A. Beiträge zur Flora der Vorwelt. 4.
Schenk, J. s. Zyl, J. v. 4337.
Schenk, M. s. Pictet, M. A. 1162.
71883 Schenk, S. L. Bemerkungen zur Chloroformnarkose.
2689 **Schenker,** P. Korrektion des Wildbaches in der Gemeinde Riesbach. Riesbach 1878.
Schepp, Ad. s. Dini, U. 72882. Jellet, J. H. 73268. Veronese, G. 73084.
6182 **Scheppler,** K. Das Nivelliren und der Waldwegbau. Aschaffenburg 1863.
Scherer, A. W. s. Journal 5763.
5741 Scherer, J. J. Lehrbuch der Chemie. I. Wien 1861.
92813 Scherer, W. Geschichte der deutschen Litteratur. 7. A. Berlin 1894.
*M 122 **Scherf,** H. Die Teilnahme der grossh. hessischen (25.) Division an dem Feldzuge 1870—71 gegen Frankreich. 1. Bd. Mit Karten. Darmstadt 1877.
Scherff, G. v. s. Tait, P. G. 71963.
M 56 Scherff, W. v. Studien zur neuen Infanterie-Taktik. 1. Die taktischen Formen. 4. A. Berlin 1873.
M 530 Scherff, W. v. Unsere heutige Infanterietaktik im Spiegel der Augustkämpfe 1870 um Metz. Berlin 1893.
M 23 Scherff, W. v. Reglementarische Studien. Berlin 1891. Auch M 531.
M 532 Scherff, W. v. Praktische Taktik und taktische Theorie. Polemische Betrachtungen über reglementarische Fragen. Berlin 1893.
M 312 Scherff, W. v. Von der Kriegführung. Zugleich 2. A. der Lehre von der Truppenverwendung. Berlin 1883.
M 121 Scherff, W. v. Die Lehre von der Truppenverwendung als Vorschule für die Kunst der Truppenführung. Berlin 1876—78. 2 Bde.
M 591 Scherff, W. v. Kriegslehren in kriegsgeschichtlichen Beispielen der Neuzeit. Heft 1—3. Berlin 1894—95.
Scherff, W. v. s. auch Marées, G. v. M 313.
1208 **Schering,** E. Über die conforme Abbildung des Ellipsoïds auf der Ebene. Göttingen 1858.
7754 Schering, E. Zur mathematischen Theorie electrischer Ströme. Göttingen 1857.
71748 Schering, E. Carl Friedrich Gauss's Geburtstag nach hundertjähriger Wiederkehr. Festrede. Göttingen 1877. 4.
72743 Schering, E. Verallgemeinerung der Poisson-Jacobischen Störungsformeln. Göttingen 1874. 4.
11431 Schering, E. Zur Lösung der Keppler'schen Gleichung. Göttingen 1884.

73063 Schering, E. u. K. Beobachtungen in Gauss' erdmagnetischem Observatorium Göttingen während der Polar-Expeditionen 1882 und 1883. Berlin 1886. 4.
Scherk, Heinrich Ferdinand s. Weyer, G. D. E. 92735.
71448 **Scherling,** Chr. Ueber die Curven die enthalten sind in den Polargleichungen $u = a \times F$. trig. (φ) und $u = a \times \text{Sec}\ \varphi + b$. Lübeck 1840. 4.
M 82 **Scherr,** J. 1870—1871. Vier Bücher deutscher Geschichte. Leipzig 1879. 2 Bde.
91397 Scherr, J. Hammerschläge und Historien. Zürich 1872. Auch 92298.
91710 Scherr, J. Deutsche Kultur- und Sittengeschichte. 7. A. Leipzig 1879.
9240 Scherr, J. Deutsche Kultur- und Sittengeschichte. 2. A. Leipzig 1858.
92211 Scherr, J. Storia dei costumi e della coltura del popolo tedesco. Vers. del T. Villani. Reggio 1883. 3 vol.
9241 Scherr, J. Geschichte der englischen Literatur. Leipzig 1854.
9242 Scherr, J. Geschichte der Religion. Leipzig 1857.
9255 Scherr, J. Geschichte der deutschen Frauen. Leipzig 1860.
92832 Scherr, J. Geschichte der deutschen Frauen. 2. A. Leipzig 1865.
9831 Scherr, J. Studien. Leipzig 1865—66. 3 Bde.
91145 Scherr, J. Allgemeine Geschichte der Literatur. 3. A. Stuttgart 1869.
91869 Scherr, J. Allg. Geschichte der Literatur. 6. A. Stuttgart 1880—81. 2 Bde.
92038 Scherr, J. Haidekraut. Wien (1883).
91220 Scherr, J. Bildersaal der Weltliteratur. 2. A. Stuttgart 1869. 2 Bde.
91422 Scherr, J. Geschichte der deutschen Literatur. 2. A. Leipzig 1854.
91419 Scherr, J. Schiller und seine Zeit. 3. A. Leipzig 1862. 12.
92073 Scherr, J. Drei Hofgeschichten. 2. A. Leipzig 1862. 12.
92232 Scherr, J. Nemesis. Leipzig 1854. 2 Bde. 12.
92238 Scherr, J. Blücher. 2. A. Leipzig 1865. 3 Bde.
92272 Scherr, J. Von 48—51. Leipzig 1868—70. 2 Bde.
92304 Scherr, J. Schiller. Culturgeschichtlicher Roman. Neue A. Leipzig. 4 Bde. 12.
92359 Scherr, J. Vom Zürichberg. Leipzig 1881. 12.
92383 Scherr, J. Die Nihilisten. 2. A. Leipzig 1885.
92831 Scherr, J. Blätter im Winde. Leipzig 1875.
92173 Scherr, J. Letzte Gänge. Berlin 1887.
92143 Scherr, J. Th. Sprachlehre für Primarschulen. St. Gallen 1841.
9422 Scherr, J. Th. Handbuch der Pädagogik. Zürich 1843—47. 3 Bde.
9760 Scherr, J. Th. Meine Bestrebungen und Schicksale während meines Aufenthaltes im Kanton Zürich. St. Gallen 1840. 4 Hefte.
9912 Scherr, J. Th. Pädagogisches Bilderbuch, aber nicht für Kinder. Zürich 1855-70. 4 Bde.
92125 Scherr, J. Th. u. J. Gemeinfassliche Geschichte der religiösen und philosophischen Ideen. Schaffhausen 1841. 2 Bde.
92732 **Scherrer,** H. Die obligatorische Unfallversicherung. Zürich 1886.
9042 Scherrer, Jos. Johannes Wolf. Zürich 1840.
5176 **Schertel,** Arn. Das Volumgewicht des Schwefelsäuremonohydrates. 1882.
5431 **Scherzer,** K. v. Weltindustrien. Studien auf einer Fürstenreise durch die britischen Fabrikbezirke. Stuttgart 1880.
91054 Scherzer, K. v. Statistisch-kommercielle Ergebnisse einer Reise um die Erde, unternommen an Bord der österreich. Fregatte Novara 1857—59. Leipzig 1867.
71212 **Scheubelius,** Jo. Compendium arithmeticae artis. Basileae 1560. 12. Auch 71982.
7179 **Scheuchzer,** Joh. De tesseris Badensibus. Tiguri 1735. 4.
8306 Scheuchzer, Joh. Agrostographia. Tiguri 1719. 4.
*1149 Scheuchzer, Joh. Jak. Die Landschaft Toggenburg gezeichnet 1710. fol.
5382 Scheuchzer, Joh. Jak. Untersuchung des Bads zu Baden. Zürich 1732. 4.
7179 Scheuchzer, Joh. Jak. De matheseos usu in theologia. Tiguri 1733. 4.
7647 Scheuchzer, Joh. Jak. Cataclysmographia Helvetiae. Tiguri 1733. 4.
7385 Scheuchzer, Joh. Jak. Physica oder Naturwissenschaft. Zürich 1701. 2 Thle.
8037 Scheuchzer, Joh. Jak. De locustis. Tiguri 1724. 4.

8039 Scheuchzer, Joh. Jak. Historiae Helveticae naturalis prolegomena. Tiguri 1700. 4
8039 Scheuchzer, Joh. Jak. Piscium querelae et vindiciae. Tiguri 1708. 4.
8039 Scheuchzer, Joh. Jak. Homo diluvii testis. Tiguri 1726. 4.
8047 Scheuchzer, Joh. Jak. Jobi Physica sacra, oder Hiobs Naturwissenschaft verglichen mit der heutigen. Zürich 1721. 4.
8208 Scheuchzer, Joh. Jak. Beschreibung der Naturgeschichten des Schweizerlandes. Zürich 1706—08. 3 Thle. 4.
8068 Scheuchzer, Joh. Jak. Natur-Histori des Schweizerlandes. Zürich 1716-18. 3 Thle. 4
8207 Scheuchzer, Joh. Jak. Naturgeschichte des Schweizerlandes. Neue Ausgabe von J. G. Sulzer. Zürich 1746. 2 Bde. 4.
8370 Scheuchzer, Joh. Jak. Itinera per Helvetiae Alpinas regiones factae. A. 1702—11. Lugd. Bat. 1723. 4.
8408 Scheuchzer, Joh. Jak. Museum diluvianum. Tiguri 1716.
8683 Scheuchzer, Joh. Jak. Herbarium diluvianum. Tiguri 1709. fol.
*8631 Scheuchzer, Joh. Jak. Kupferbibel, in welcher die Physica sacra erklärt. Augsburg 1731—35. 4 Bde. fol.
*8684 Scheuchzer, Joh. Jak. Nova ex summis alpibus. Tig. 1731. fol. (Handex. des Verfassers mit handschr. Zusätzen.)
81238 Scheuchzer, Joh. Jak. Itinera alpina. Londini 1708. 4.
Scheurmann, J. s. Almanach helvet. *9721.
11453 **Schiaparelli,** G. V. Misure di alcune principali stelle doppie di rapido movimento orbitale. Milano 1882.
1587 Schiaparelli, G. V. Sul calcolo di Laplace intorno alla probabilità delle orbite cometarie iperboliche. 1874.
73069 Schiaparelli, G. V. Osservazioni fatte a Milano sopra il passaggio delle onde atmosferiche prodotte dall' eruzione del vulcano Krakatoa. 1884.
11429 Schiaparelli, G. V. Sulla grande pioggia di stelle cadenti del 27 novembre 1885.
11429 Schiaparelli, G. V. Considerazioni sul moto rotatorio del pianeta Venere. (1890). Nota 1—5.
72083 Schiaparelli, G. V. Variazioni periodiche della tensione del vapore acqueo atmosferico e dell' umidità relativa nel clima di Milano. 1879.
1367 Schiaparelli, G. V. Entwurf einer astronomischen Theorie der Sternschnuppen. Deutsch durch G. v. Boguslawski. Stettin 1871.
1585 Schiaparelli, G. V. Alcuni risultati preliminari tratti dalle osservazioni di stelle cadenti. 1870.
1587 Schiaparelli, G. V. Notizia sulla vita di Fr. Carlini. (1862).
1635 Schiaparelli, G. V. Le sfere omocentriche di Eudosso, di Callippo e di Aristotele. 1874. 4.
1824 Schiaparelli, G. V. Le sfere omocentriche di Eudosso, di Callippo e di Aristotele. Milano 1875.
1695 Schiaparelli, G. V. Die Vorläufer des Copernicus im Alterthum. Übers. durch M. Curtze. Leipzig 1876.
1698 Schiaparelli, G. V. Il periodo undecennale delle variazioni diurni del magnetismo terrestre considerato in relazione colla frequenza delle macchie solari. 4.
*11316 Schiaparelli, G. V. Osservazioni astronomiche e fisiche sull' asse di rotazione e sulla topografia del pianeta Marte. Mem. 1—3. Roma 1878—86. 4.
71491 Schiaparelli, G. V. e G. Celoria. Sulle variazioni periodiche del barometro nel clima di Milano. 1868. 4.
1724 Schiaparelli, G. v. e G. Celoria. Operazioni fatte a Milano per determinare la differenza di longitudine dell' osservatorio di Brera coll' osservatorio di Neuchâtel e colla stazione trigon. del Sempione. Milano 1875. 4.
1585 Schiaparelli, G. V. e P. F. Denza. Sulla grande pioggia di stelle cadenti prodotta dalla cometa periodica di Biela 27 nov. 1872.
Schiaparelli, G. V. s. auch Cantor, M. 72771. Schmick, J. Heinr. 11700.
6231 **Schibler,** J. J. Lehrbuch der Agriculturchemie. Aarau 1864.

81739 Schibler, W. Beiträge zu einer vergleichend-systematischen Anatomie des Blattes und Stengels der Boragineen. Bern 1887.
11018 **Schickard,** W. Astroscopium. Ed. nov. Stuttgardiae 1698. 16.
8112 **Schiede,** Chr. J. G. De plantis hybridis sponte natis. Cassellis 1825.
3165 **Schiedsgerichts**-Urtheil in Sachen des Kts. Basel-Landschaft contra schweiz. Centralbahn puncto Klage auf Rückleitung des im Hauenstein-Tunnel zu Tage tretenden Wassers in den Homburgerbach. Liestal 1861. Mit Karten und Profilen.
2451 **Schiefertafelfabrik** Engy. Die. Prospect.
81908 **Schiefferdecker,** W. Die Choleraepidemien in Königsberg. Königsberg 1868.
81810 **Schiel,** J. Observations on glycerin. 1857.
3298 **Schiele,** L. Theorie der Ausweichgeleise. Wien 1857.
3221 Schiele, L. Theorie der Ausweich-Geleise. 2. A. Leipzig 1860.
5633 **Schiendl,** C. Geschichte der Photographie. Wien 1891.
1695 **Schier,** C. H. Globus coelestis arabicus qui Dresdae in museo mathematico asservatur. Lipsiae 1865.
8869 **Schiff,** M. Beiträge zur Anatomie von Chiton piceus. 1858.
5345 Schiff, R. Ueber Aldehydadditionsprodukte und Nitrosothymol. Zürich 1876.
5701 **Schifferer,** A. Über die nicht krystallisierbaren Produkte der Einwirkung der Diastase auf Stärke. Kiel 1892.
*2419 **Schifkorn,** R. Beschreibung der 1852 privilegierten Träger für Brücken etc. (1854). fol.
91870 **Schild,** Fr. Jos. D'r Grossätti us'em Leberberg. Burgdorf 1880—81. 3 Bde.
6178 Schild, Jos. Die Zunahme der Land- und Abnahme der Alpen-Wirthschaft der Schweiz. Zürich 1852.
6832 Schild, Jos. Die Zunahme der Land- und Abnahme der Alpen-Wirthschaft der Schweiz. Bern 1863.
9113 Schild, Jos. Die Entwicklung des Polytechnikums und die Gewerbschulen der Schweiz. Bern 1858.
91147 Schild, Jos. Die Gewerbeschulen im Verhältnis zum eidgenössischen Polytechnikum. Luzern 1855.
5714 **Schildhaus,** G. Beiträge zur Kenntniss des electrochemischen Verhaltens der Lösungen von Eisen, Nickel und Kobalt. München 1891.
72117 **Schilke,** E. Die Newton'sche Erzeugungsweise der Kegelschnitte. Göttingen 1825.
8125 **Schill,** J. Die Tertiär- und Quartärbildungen des Landes am nördl. Bodensee und im Höhgau. Stuttgart 1858. Auch 81784.
81063 Schill, J. Geogn. mineral. Beschreibung des Kaiserstuhlgebirges. Stuttgart 1854.
9657 **Schiller,** Fr. Gedichte. 4. A. Stuttgart 1811. 2 Bde.
91679 Schiller, Fr. Sämmtliche Werke. Herausgeg. von R. Boxberger. Berlin 1877—78. 8 Bde. 12.
92246 Schiller, Fr. Sämmtliche Werke. Stuttgart 1844. 10 Bde.
91741 Schiller, Fr. Album der Schiller-Feier im Rütli und am Mythenstein 1859 und 1860. Schwyz 1860.
Schiller, Fr. s. auch Boas, E. 92291. Herzfeld, A. 91750. Palleske, E. 92276. Scherr, Joh. 91419 u. 92304. Vischer, Fr. Th. 9767.
81745 **Schilling,** A. J. Die Süsswasser-Peridineen. Marburg 1891.
71984 Schilling, C. Die Minimalflächen 5. Klasse mit Stereoskopbild eines Modelles. Göttingen 1880.
9462 Schilling, Diebold. Schweizer-Chronik. Luzern 1862. 4.
5685 Schilling, Eug. Neuerungen auf dem Gebiete der Erzeugung und Verwendung des Steinkohlen-Leuchtgases. München 1892. 4.
5135 Schilling, N. H. Handbuch der Steinkohlengas-Beleuchtung. Mit einer Geschichte der Gasbeleuchtung von F. Knapp. München 1860. 4.
*5578 Schilling, N. H. Handbuch der Steinkohlengas-Beleuchtung. Mit einer Geschichte der Gasbeleuchtung von F. Knapp. 3. A. München 1879. 4. Atl.

5171 Schilling, N. H. Statistische Mittheilungen über die Gasanstalten Deutschlands und der Schweiz und einige Gasanstalten anderer Länder. 2. A. München 1868.
Schilling, N. H. s. auch Journal 5676.
4901 Schilling-Baumann, J. Über amerikanische Handmaschinen und Werkzeuge im Vergleich zu den europäischen. Zürich 1878.
Schillmann, R. s. Schulgesetz-Sammlung 92583.
Schimmer, G. A. s. Schmitt, F. 91564.
4628 **Schimming,** G. Die Beurtheilung der Dampfkessel. Leipzig 1886.
81883 **Schimper,** A. F. W. Die epiphytische Vegetation Amerikas. Jena 1888.
81883 Schimper, A. F. W. Die indo-malaysche Strandflora. Jena 1891.
81728 Schimper, A. F. W. Untersuchungen über die Entstehung der Samenkörner. 1881
81728 Schimper, A. F. W. Untersuchungen über das Wachsthum der Stärkekörner. 1880.
Schimper, A. F. W. s. auch Mittheilungen 81883. Strasburger, E. 81868.
Schimper, Carl s. Sendtner, O. 81351.
*81128 Schimper, W. Ph. Traité de paléontologie végétale. Paris 1869–74. 3 vol. Atl. fol.
81765 Schimper, W. Ph. Palaeontologica Alsatica I. Strasbourg 1853. 4.
Schimper, W. Ph. s. auch Grad, Ch. 92166. Köchlin, J. *81130.
2639 **Schindler,** A. Die Wildbach- und Fluss-Verbauung nach den Gesetzen der Natur. Zürich 1888.
2689 Schindler, A. Die Ursachen der Hochwasser und die Mittel ihrer Bekämpfung. Basel 1878. Auch 2709.
6645 Schindler, C. Die Landwirthschaft in Schottland. Wien 1852.
6666 Schindler, C. Drainage. Zürich 1854.
4843 Schindler, E. Theorie des Modellbaues. Weimar 1872.
8792 Schindler, Emil. Beiträge zur Kenntniss der Malpighi'schen Gefässe der Insekten. Leipzig 1878. Auch 81379.
Schindler, K. s. Lampadius, W. A. 5120.
9557 **Schiner.** Description du département du Simplon, ou la ci-devant république du Valais. Sion 1812.
81778 Schiner, J. R. Revision der von österreich. Entomologen aufgeführten Dipteren. 1856.
1034 **Schinz,** Emil. Über das Polar-Planimeter von Amsler. 1857. Auch 11462.
1059 Schinz, Emil. Über die Veränderung der Rotationsgeschwindigkeit der Himmelskörper. St. Gallen 1855. Auch 1452.
1059 Schinz, Emil. Würdigung des Tychonischen Weltsystems aus dem Standpunkte des 16. Jahrhunderts.
4024 Schinz, Emil. Über den Einfluss d. Windes auf d. Richtung d. Signalscheiben. 1863.
4225 Schinz, Emil. Die Aufhängung der Kirchenglocken. 1863.
7173 Schinz, Emil. Curs der Physik. Aut. 4.
7714 Schinz, Emil. Die Niveau-Differenz des atlantischen- und des Mittelmeeres. 1864.
9926 Schinz, Emil. Übersichtliche Darstellung der 1857 in Bern ausgestellten Producte der schweiz. Industrie. Bern 1857.
81738 Schinz, Hans. Untersuchungen über den Mechanismus des Aufspringens der Sporangien und Pollensäcke. Zürich 1883.
81606 Schinz, Hans. Forschungsreisen in Deutsch-Süd-West-Afrika. Oldenburg 1891.
Schinz, Hans s. auch Durand, Th. 81879. Keller, Conr. 81926.
8185 Schinz, Hans Rud. (1745—90). Beiträge zur nähern Kenntniss des Schweizerlandes. Fortg. von H. v. Orell. Zürich 1783—91. 6 Hefte.
6703 Schinz, Henri. Monographie des Kartoffelbaues. Aarau 1846.
6709 Schinz, Henri. Die landwirthschaftl. Vereine, deren Einrichtung und Wirksamkeit in der Schweiz. Winterthur 1846.
6762 Schinz, Henri. Der Torf, seine Entstehung, Natur und Benutzung. Zürich 1856.
8007 Schinz, Heinr. Rud. Handbuch der Naturgeschichte für Schulen. Neue A. Zürich 1834.
8008 Schinz, Heinr. Rud. Der Kanton Zürich in naturgeschichtlicher und landwirthschaftl. Beziehung. Zürich 1842.

8076 Schinz, Heinr. Rud. Europäische Fauna oder Verzeichniss der Wirbelthiere Europa's. Stuttgart 1840. 2 Bde.
9824 Schinz, Heinr. Rud., Heinr. Pestalozzi und Joh. Conr. Pestalozzi-Hirzel. Über technische Bildung und insbesondere über das technische Institut in Zürich. Zürich 1832.
Schinz, Heinr. Rud. s. auch Römer, Joh. Jak. 8675.
91571 Schinz, Joh. Heinr. (Kantonsfürsprech). Denkschrift Namens des Comites des Auswanderungsvereins. Zürich 1848.
5205 Schinz, Karl. Die Wärmemesskunst. Stuttgart 1858. Atl. 4. Mit Compendium, enthaltend Zahlen-Resultate und Formeln.
5221 Schinz, Karl. Heizung und Ventilation in Fabrikgebäuden. Stuttgart 1861. Atl. 4.
6713 Schinz, Karl. Über die Errichtung landwirthschaftlicher Schulen. Aarau 1845.
Schinz, Karl s. auch Vademecum 2765.
8002 Schinz, Sal. (1734—84). Primae lineae botanicae ex tabulis phytographicis J. Gessneri ductae. Lat. u. deutsch. Zürich 1775. fol.
8249 Schinz, Sal. (1734—84). Anleitung zur Pflanzenkenntniss und derselben nützlichsten Anwendung. Zürich 1774. fol.
9817 Schinz, Sal. (1734—84). Die Reise auf den Ütliberg. Zürich 1775.
91101 Schinz, Sal., Pfarrer (1772—1849). Das höhere Gebirg des Kantons Zürich und ökonomisch-moralischer Zustand der Bewohner. Synodal-Rede 1817.
Schirl s. Frauenfeld, G. v. 8855.
M 148 **Schirmann,** J. W. C. v. Versuch zu einem System der Artilleriewissenschaft. I. Berlin 1860.
M 535 **Schlacht,** die, bei Torgau am 3. Nov. 1760. Berlin 1860.
M 535 Schlacht, die, bei Kunersdorf am 12. August 1759. Berlin 1859.
Schläfli, Alex. s. Mousson, A. 91750. Mittheilungen 8480.
7062 Schläfli, L. Über die Resultante eines Systems mehrerer algebraischer Gleichungen. Wien 1852. fol.
72176 Schläfli, L. Ueber die zwei Heine'schen Kugelfunctionen mit beliebigem Parameter. Bern 1881. 4.
72555 Schläfli, L. Zuschrift zum 70. Geburtstage. Zürich 1884. fol.
7062 Schläfli, L. Über eine Function von drei Winkeln. 1852. 4.
Schläfli, L. s. auch Steiner, Jak. 7185.
Schlagintweit, A. s. Desor, E. 81788.
8951 Schlagintweit, H. u. A. Untersuchungen über die physikalische Geographie der Alpen. Leipzig 1850.
2207 Schlagintweit, R. v. Die Pacific-Eisenbahn in Nordamerika. Cöln 1870.
Schlagintweit, Gebrüder s. Schenk, A. 81707.
Schlatter, Abdallah s. Sciobéret, P. 91365.
Schlatter, G. s. Alpina *92873.
Schlatter, Th. s. Wartmann, B. 81557.
5594 **Schlaugk,** M. Ueber synthetische Pyridinbasen aus Acet- und Propionaldehydammoniak. Kiel 1888.
Schlebach, W. s. Kalender 11452. Ingenieurkalender 2379.
Schlegel, A. W. s. Shakespeare, W. 91813.
4035 Schlegel, Carl Friedr. Vollständige Mühlenbaukunst. Gera 1850. Atl. fol.
Schlegel, Franz s. Kaiser, F. 1398.
Schlegel, Friedr. s. Hardenberg, Fr. v. 9635.
*1569 Schlegel, G. Uranographie chinoise. Leyde 1875. 2 vol. Atl. fol.
91581 Schlegel, J. J. Die schweizer. Lehrerbildungsanstalten. Zürich 1874.
91700 Schlegel, J. J. Drei Schulmänner der Ostschweiz: Steinmüller, Krüsi und Wehrli. Zürich 1879.
71782 Schlegel, V. Hermann Grassmann. Sein Leben und seine Werke. Leipzig 1878.
72500 Schlegel, V. Lehrbuch der elementaren Mathematik. Wolfenbüttel 1878—80. 4 Thle.

82000 **Schleiden,** M. J. Grundzüge der wissenschaftlichen Botanik. Leipzig 1842-43. 2 Thle.
Schleiden, M. J. Grundzüge der wissenschaft. Botanik. 2. A. Lpz. 1845—46. 2 Thle.
8001 Schleiden, M. J. Grundzüge der wissenschaftlichen Botanik. I. 2. A. 1845. II. 3. A. 1850. Leipzig.
81999 Schleiden, M. J. Die Pflanze und ihr Leben. Populäre Vorträge. Leipzig 1848.
8228 Schleiden, M. J. Die Pflanze und ihr Leben. Populäre Vorträge. 4. A. Lpz. 1855.
8548 Schleiden, M. J. Studien. 2. A. Leipzig 1857.
Schleiden, M. J. s. auch Fechner, G. Th. 7634. Zeitschrift 8036.
*1627 **Schleiermacher.** Methode der kleinsten Quadrate angewandt auf die Korrection des Dreieckswinkel und der trigonometrisch bestimmten Höhendifferenzen. Aut. 4.
9791 Schleiermacher, Fr. Gelegentliche Gedanken über Universitäten im deutschen Sinn. Berlin 1808.
4844 **Schleifer,** M. Selbstthätige Luftdruckbremse System Schleifer. Berlin 1884. 4.
11430 **Schlemüller,** W. Grundzüge einer Theorie der kosmischen Atmosphären mit Berücksichtigung der irdischen Atmosphäre. Prag 1885.
1633 **Schlepegrell,** J. A. L. de. Sur la plus grande équation du centre des orbites planétaires. Hannovre 1804. 4.
1926 **Schlesinger,** Jos. Der geodätische Tachygraph und der Tachygraph - Planimeter. Wien 1877. Auch 11422.
11428 Schlesinger, Jos. Maximalfehler bei Polygonisirungen. Wien 1881.
7875 Schlesinger, Jos. Die darstellende Geometrie im Sinne der neuern Geometrie. Wien 1870. Auch 72871.
72754 Schlesinger, Lipmann. Beitrag zur Theorie der linearen homogenen Differentialgleichungen dritter Ordnung. Berlin 1888.
73246 Schlesinger, Ludwig. Handbuch der Theorie der linearen Differentialgleichungen. Bd. 1. Leipzig 1895.
72546 Schlesinger, Otto. Ueber conjugirte binäre Formen. Breslau 1882.
5334 Schlesinger, Robert. Mikroskopische und mikrochemische Untersuchungen einiger Gewebefasern. Zürich 1872.
1083 **Schlieben,** W. E. A. v. Praktik der niedern Messkunde. Dresden 1828. 2 Bde. 12.
1350 Schlieben, W. E. A. v. Encyclopädisches Lexikon der Erd-, Land- und Feldmessung. Leipzig 1821.
6779 **Schlieckmann,** E. Handbuch der Staatsforstverwaltung in Preussen. Bd. 1—2 Berlin 1883.
2089 **Schlierholz,** J. A. Bauvorschriften für den Hoch- und Strassenbau. Stuttgart 1847.
2057 **Schlincke,** L. Die Juragewässercorrection ausführbar ohne Opfer. Bern 1860.
6636 **Schlipf,** J. A. Der Pflanzenbau nach den Bedürfnissen der neuesten Zeit. Reutlingen 1847.
6878 Schlipf, J. A. Populäres Handbuch der Landwirthschaft. 3. A. Reutlingen 1847.
71639 **Schlömilch,** Oscar. Fünfstellige logarithmische und trigonometrische Tafeln. Stereot. Braunschweig 1866. 12.
71907 Schlömilch, Oscar. Handbuch der Mathematik. Breslau 1880—81. 2 Bde. Auch 71424. Bd. 2 auch 73197.
7052 Schlömilch, Oscar. Compendium der höheren Analysis. Braunschweig 1853. Auch 72923 und 72305.
7452 Schlömilch, Oscar. Compendium der höheren Analysis. 2. A. Braunschw. 1861—66. 2 Bde. Auch 7867 und 71415.
73381 Schlömilch, Oscar. Compendium der höheren Analysis. 1. Bd. 5. A. 1881. 2. Bd. 4. A. 1895. Braunschweig.
71416 Schlömilch, Oscar. Uebungsbuch zum Studium der höhern Analysis. Lpz. 1868—70. 2 Thle. Auch 71392 und 72310.
73260 Schlömilch, Oscar. Uebungsbuch zum Studium der höhern Analysis. 1. Th. Aufg. aus d. Differentialrechnung. 4. A. 1888. 2. Th. Aufg. aus d. Integralrechnung. 3. A. 1882. Leipzig.

7728 Schlömilch, Oscar. Analytische Studien. Leipzig 1848. 2 Abth.
7769 Schlömilch, Oscar. Grundzüge der Geometrie des Maasses. 3. A. Eisenach 1859-62. 2 Thle.
72313 Schlömilch, Oscar. Grundzüge der Geometrie des Maasses. 2. A. Eisenach 1854. 2 Thle.
72444 Schlömilch, Oscar. Über die Bessel'sche Function. 1857.
7836 Schlömilch, Oscar. Mathematische Abhandlungen. Dessau 1850.
7958 Schlömilch, Oscar. Algebraische Analysis. Jena 1845.
7981 Schlömilch, Oscar. Algebraische Analysis. 4. A. Jena 1868.
71271 Schlömilch, Oscar. Der Attractionscalcul. Halle 1851.
71431 Schlömilch, Oscar. J. S. C. Schweigger ist der Entdecker des Electromagnetismus Berlin 1874.
72444 Schlömilch, Oscar. Über die Krümmungshalbmesser der Kegelschnitte. 1857.
Schlömilch, Oscar s. auch Duhamel 4173. Fort, O. 71417. Zeitschrift 7548.
81813 **Schlönbach,** A. Beitrag zur genauen Niveau-Bestimmung des auf der Grenze zwischen Keuper und Lias im Hannoverischen und Braunschweigischen auftretenden Sandsteins. 1862.
5023 Schlönbach. K. Beschreibung des Schönbeck'schen Gradirwerkes. Magdeburg 1800.
81452 Schlönbach, U. Beiträge zur Paläontologie der Jura- und Kreide-Formation im nordwestl. Deutschland. Cassel 1865. 4.
81509 Schlönbach, U. Über den Eisenstein des mittlern Lias im nordwestl. Deutschland. Berlin 1863.
81515 Schlönbach, U. Die Schichtenfolge des untern u. mittl. Lias in Norddeutschland. 1863.
A 82 **Schlösser,** H. Statische Berechnung von Eisenkonstruktionen im Hochbau. 2. A. Berlin 1893.
Schlösser, W. s. Shaw, W. N. 72506.
81302 **Schlötzer,** G. Pathologischer Zusammenhang der Epidemien. München 1843.
9482 **Schlözer,** A. L. Briefwechsel meist statistischen Inhalts. Göttingen 1775.
9483 Schlözer, A. L. Briefwechsel meist historischen und politischen Inhalts. Theil 6—10. Göttingen 1780—81.
Schlözer, A. L. s. auch Baumgarten, S. J. 91150. Staatsanzeigen 9484.
9689 Schlözer, Chr. v. Anfangsgründe der Staatswirtschaft od. die Lehre von dem Nationalreichthume. Riga 1805—07. 2 Bde.
5441 **Schlossberger,** J. E. Lehrbuch der organischen Chemie. 2. A. Stuttgart 1852.
9935 **Schlosser,** F. C. und G. L. Kriegk. Weltgeschichte für das deutsche Volk. Frankfurt 1844—57. 19 Bde.
91456 Schlosser, K. Neuester Geschichtskalender 1869—72. Frankfurt 1870—73. 12.
2547 **Schlotke,** J. Lehrbuch der graphischen Statik. Dresden 1891.
4385 **Schlotter,** H. Über die rationelle Benutzung der Wasserkräfte vermittelst Transmission. Gera 1873.
4395 Schlotter, H. Über das mechanische Princip des Fluges. Gera 1874.
5088 **Schlüter,** Chr. A. Gründlicher Unterricht von Hütte-Werken, nebst einem vollständigen Probier-Buch. Braunschweig 1738. fol.
81377 **Schlumberger.** Note sur trois nouvelles espèces d'Alaria. Caen 1865.
81707 Schlumberger. Analyse du second volume des communications paléontologiques de M. Oppel. Caen 1865.
2165 **Schlussbericht** an die Aktionärs über die Tieferlegung des Lungerer Sees. Luzern 1841. Auch 2308.
91144 Schlussbericht der Realschule Bern nebst Chronik der wichtigsten Ereignisse während ihres 50jährigen Bestandes, 1880. 4.
Schlussbericht s. auch Programme.
2583 **Schmädel,** M. v. Fluss- und Wasserpolizei für Bayern. Augsburg 1848.
81792 **Schmalhausen,** J. Vorläufiger Bericht über die Resultate mikroskopischer Untersuchungen der Futterreste eines sibirischen Rhinoceros antiquitatis seu tichorhinus. 1876.

81688 Schmalhausen, J. Die Pflanzenreste aus der Ursa-Stufe in Ost-Sibirien. St. Petersburg 1876.
81688 Schmalhausen, J. Beitrag zur Kenntniss der Ursa-Stufe Ost-Sibiriens. St. Petersburg 1877.
81688 Schmalhausen, J. Beiträge zur Jura-Flora Russlands. St. Petersburg 1879. Auch 81233.
81707 Schmalhausen, J. Über einen Stamm von Protopteris punctata, welcher unweit Romniez gefunden wurde. 1881. Russisch.
3283 **Schmalspurbahn,** die, und ihre Gegner. 1872?
6504 **Schmalz,** Fr. Theorie des Pflanzenbaues. Königsberg 1840.
6636 Schmalz, Fr. Anleitung zur Kenntniss und Anwendung eines neuen Ackerbausystems. Leipzig 1842.
6521 **Schmarda,** Ludw. K. Zoologie. Wien 1871—72. 2 Bde.
81139 Schmarda, Ludw. K. Zoologie. 2. A. Wien 1877—78. 2 Bde.
72743 **Schmauss,** G. Die Curven (Folia) von der Form $(x \sin \varphi - y \cos \varphi) : (x \cos \varphi + y \sin \varphi) = -ry : (x^2 - rx + y^2)$. Augsburg 1877. 4.
92886 **Schmedes,** Julius. Untersuchungen über den Stil der Epen Rother, Nibelungenlied und Gudrun. Kiel 1893.
4606 **Schmeisser,** Ad. and Ch. Bender. Iron and iron work. New-York.
71745 Schmeisser, Friedr. Bemerkungen zu einer wissenschaftlichen Behandlung der Lehren der Geometrie. Frankfurt a. O. 1855. 4.
Schmeisser, Friedr. s. auch Grabow, M. G. 71783.
91601 **Schmeller,** J. A. Gedichte und Briefe. Bern 1872. 4.
*8646 **Schmerling,** P. C. Recherches sur les ossements fossiles découvertes dans les cavernes de la province de Liége. Liége 1833—34. 2 vol. 4. Atl. fol.
81732 **Schmick,** J. H. Die Umsetzungen der Meere und die Eiszeiten der Halbkugeln der Erde, ihre Ursachen und Perioden. Köln 1869.
11700 Schmick, J. H. Der Planet Mars, eine zweite Erde, nach Schiaparelli gemeinverständlich dargestellt. Leipzig 1879.
11700 Schmick, J. H. Die Gezeiten, ihre Folge- und Gefolge-Erscheinungen. Leipzig.
8543 Schmick, J. H. Die neue Theorie periodisch säcularer Schwankungen des Seespiegels. Münster 1872.
11740 Schmick, J. H. Sonne und Mond als Motoren und Anordner der verschiebbaren Erdstoffe. Köln 1878. 4.
2840 Schmick, P. und G. Kerner. Denkschrift über die beste Wasserversorgung der Stadt Frankfurt a. M. Frankfurt 1865. 4.
3035 **Schmid,** Adalbert Ritter v. Mittheilungen über die Vorbereitungen der materiellen Mittel zum Betriebe der Eisenbahn über den Semmering, betreff.: die Preisausschreibung für die geeignetste Locomotive und den Erfolg der Preis-Konkurrenz. Wien 1852.
9647 Schmid, Carl Christ. Erhard. Wörterbuch zum leichtern Gebrauch der Kantischen Schriften, nebst einer Abhandlung. 2. A. Jena 1788.
3449 Schmid, E. Die Überschreitung der Alpen mittelst einer Eisenbahn. Bern 1864. fol.
M 270 Schmid, E. v. Die zweite Schlacht bei Villiers am 2. Dec. 1870. Stuttgart 1881.
5701 Schmid, Ernst. Über die Einwirkung von Schwefelsäure und Salpetersäure auf reines Blei und Legirungen von Blei. Über die Bestimmung des Sauerstoffs im Weichblei. Basel 1892.
73169 Schmid, Ernst Erhard. Lehrbuch der Meteorologie. Leipzig 1860. Mit Atlas.
92518 Schmid, F. Das schweizer Gesundheitswesen im Jahre 1888. Bern 1891.
92965 Schmid, F. Die Influenza in der Schweiz 1889—94. Bern, schweiz. Gesundheitsamt. 1895. 4.
81082 Schmid, Friedr. Christoph. Über Versteinerungen in Gebirgsarten plutonischen Ursprungs. Augsburg 1849.
5564 Schmid, Hans. Über die Nitrosophenole. Zürich 1885. Auch 5718.
2417 Schmid, H. D. Die continuirlichen Bogen. Wien 1878. Auch *2428.

5562 Schmid, Jakob. Über das Fisetin. Zürich 1886.
92049 Schmid, Karl Adolf. Geschichte der Erziehung. Stuttgart 1884—92. 3 Bde.
Schmid, Karl Adolf s. auch Encyclopädie 9148.
5385 Schmid, Werner. Die Seidenfärberei. Basel 1877.
Schmid s. auch Schmidt. Schmit. Schmitt.
Schmidel, Ulrich s. Mondschein, J. E. 91980.
Schmidlin, Eduard s. Stephens, H. 6465.
Schmidlin, U. Das technische und kommerzielle Bildungswesen in den Vereinigten Staaten Nord-Amerikas. Bern 1894. (Ber. üb. d. Weltausstell. Chicago 1893).
3235 Schmidlin, Wilh. Der Einfluss der Eisenbahnen mit besonderer Berücksichtigung der nicht industriellen Theile der Schweiz. Basel 1851. Auch 3393.
91760 Schmidlin, Wilh. Protezionismo doganale oppure libertà di commercio. Dal tedesco Zurigo 1875.
3281 Schmidlin, Wilh. und Dr. Willi. An den h. Regierungsrath des Kantons Luzern. (1860).
Schmidlin, Wilh. s. auch Koller, G. * 3078 und 3289.
11737 **Schmidt,** A. C. Ed. Über die Theilungsfehler des Kreises am Pistor'schen Meridian-Instrumente der kgl. Sternwarte zu Berlin. Berolini 1875. 4.
81082 Schmidt, A. R. Vorarlberg geognostisch beschrieben. Innsbruck 1843.
5718 Schmidt, Anton W. Über stickstoffhaltige Chinonderivate. Basel 1888.
Schmidt, Aug. s. Festschrift * 92774.
92411 Schmidt, Charles. La vie et les travaux de Jean Sturm. Strassburg 1855.
Schmidt, Christ. Heinr. s. Biot, Ed. 3015. Andraud 4225.
72128 Schmidt, E. Handbuch zur Discussion von Curven einfacher und doppelter Krümmung und von Oberflächen. Hamburg 1881.
5610 Schmidt, Ernst. Lehrbuch der pharmaceutischen Chemie. 2. A. Braunschweig 1887—90. 2 Bde.
6705 Schmidt, F. Die Aenderungen am Hohenheimer Pfluge. Stuttgart 1845. 4.
Schmidt, Ferencz s. Bolyai, J. 7880.
92689 Schmidt, Franz. Petzval Jozsef, Jubileumara. Ungarisch.
81727 Schmidt, Friedr. Einige Bemerkungen zu Nordenskjölds Reisewerk: Die Umsegelung Asiens und Europas auf der Vega 1878—80. St. Petersburg 1883.
81226 Schmidt, Friedr. Reisen im Amur-Lande und auf der Insel Sachalin. Botanischer Teil. St. Petersburg 1868. 4.
81227 Schmidt, Friedr. Resultate der zur Aufsuchung eines Mammuthcadavers in den untern Jenissei ausgesandten Expedition. St. Petersburg 1872. 4.
81509 Schmidt, Friedr. Vorläufige Mittheilungen üb. die Aufsuchung eines Mammuthcadavers. 1868.
81228 Schmidt, Friedr., P. v. Glehn und A. D. Brylkin. Reisen im Gebiete des Amur-Stromes und auf der Insel Sachalin. St. Petersburg 1868.
5631 Schmidt, Friedr. (aus Ems). Über Dioxychinon sowie Derivate desselben. Inaugural-Dissertation. Wiesbaden 1889.
6411 Schmidt, G. F. Die landwirthschaftliche Rechnungsführung. 2. A. Stuttgart 1864.
6424 Schmidt, G. F. Die Schafzucht und Wollkunde. 2. A. Stuttgart 1860.
*2428 Schmidt, Gustav. Über den Stauchungspfeil. Prag 1877.
2400 Schmidt, Gustav. Die Anspruchsnahme des Schmiedeisens. Prag 1877. 4.
2400 Schmidt, Gustav. Ueber Flugtechnik. Wien 1877. 4.
2400 Schmidt, Gustav. Ueber Winiwarter's Dach-Construction. Wien 1865. 4.
2710 Schmidt, Gustav. Die bairische Vorschrift für Construction der eisernen Strassenbrücken. Prag 1879.
4617 Schmidt, Gustav. Über die Luftschiffahrtsfrage. 1877.
72225 Schmidt, Gustav. Über den Begriff Masse. Prag 1878.
4617 Schmidt, Gustav. Zur Theorie der Dampfmaschinen. 1878.
4617 Schmidt, Gustav. Einfache Ableitung der Euler'schen Bewegungsgleichungen. 1878.
5494 Schmidt, Gustav. Über die Condensation von Aldehyden und Ketonen. Aarau 1881.

Schmidt, Gustav s. auch Koristka, Karl 92687.
91049 Schmidt, Herm. Sechs Reden, gehalten am Gymnasium zu Wittenberg. Halle 1851.
92711 Schmidt, Herm. Das Pronomen bei Molière. Kiel 1885.
11649 Schmidt, J. C. Eduard. Lehrbuch der mathematischen und physischen Geographie. Göttingen 1829—30. Auch 1202 u. 11183.
11584 Schmidt, J. C. Eduard. Theorie der astronomischen Strahlenbrechung. Göttingen 1828.
7136 Schmidt, J. C. Eduard. Lehrbuch der analytischen Optik. Herausgeg. von Goldschmidt. Göttingen 1834.
Schmidt, J. C. Eduard s. auch Herschel, J. F. W. 7825. Poisson, S. D. 4102.
1655 Schmidt, J. F. Julius. Resultate aus 11-jährigen Beobachtungen der Sonnenflecken. Wien 1857. 4.
1743 Schmidt, J. F. Julius. Das Relief der sichtbaren Halbkugel des Mondes, angefertigt von Th. Dickert. Bonn 1854.
7171 Schmidt, J. F. Julius. Über die Leistungen des Bourdon'schen Metallthermometers. Wien 1858. 4.
81501 Schmidt, J. F. Julius. Studien über Vulkane und Erdbeben. Leipzig 1881.
4457 Schmidt, Jo. Andr. Heronis Alexandrini vitam, scripta et quaedam inventa exhibet autor J. A. Schm. Helmstadii 1714. 4.
81024 Schmidt, Joh. Christ. Lebr. Theorie der Verschiebung älterer Gänge. Frankfurt 1810.
92303 Schmidt, Julian. Charakterbilder aus der zeitgenössischen Litteratur. Leipzig 1875.
92700 Schmidt, Karl. De articulo in nominibus propriis apud Atticos scriptores pedestres. Kiliae 1890.
91048 Schmidt, Karl. Geschichte der Pädagogik. 2. A. von Wichard Lange. Köthen 1868—70. 4 Bde.
A 264 Schmidt, Karl & Co. Holz-Cement-Fabrik. Beschreibung und Anleitung über Ausführung der feuersicheren, wasserdichten Holz-Cement-Bedachung. Hirschberg i. Schl. 1868.
M 98 Schmidt, Karl von. Instruktionen betreffend Erziehung, Ausbildung etc. der Reiterei. Zusammengestellt von Vollard-Bockelberg. Berlin 1876.
4081 Schmidt, Karl Heinrich. Über Schiebercurven. Zittau 1853.
4388 Schmidt, Karl Heinrich. Lehrbuch der Spinnereimechanik. Leipzig 1857. Atl. fol.
5626 Schmidt, Ludwig. Über das benachbarte Tetramidobenzol und einige Derivate der Nitranilsäure. Freiburg i. B. 1889.
9882 Schmidt, Michael Ignaz. Geschichte der Deutschen. N. A. Wien 1783—87. 8 Bde.
9882 Schmidt, Michael Ignaz. Neuere Geschichte. Bd. 2—4. Wien 1785—89.
8011 Schmidt, Oscar. Lehrbuch der Zoologie. Wien 1854.
81772 Schmidt, Oscar. Murmelthiere bei Graz. 1866.
81772 Schmidt, Oscar. Das Alter der Menschheit und das Paradies. Vortrag. Wien 1866.
91737 Schmidt, Paul. Die Redezeichenkunst als obligatorischer Lehrgegenstand auf höheren Unterrichtsanstalten. Leipzig 1875.
M 224 Schmidt, Paul von. Schiessausbildung, Feuerwirkung und Feuerleitung. Berlin 1879.
92733 Schmidt, Richard. De Hymenaeo et Talasio Dis veterum nuptialibus. Kiliae 1886.
4073 Schmidt, Robert. Die Fortschritte in der Construction der Dampfmaschinen von 1854—63. Leipzig 1857—63. 3 Bde.
7215 Schmidt, Robert. Theoretisch- praktischer Lehrgang der Axonometrie. Leipzig 1859. Mit Tafeln in Mappe. Auch 72958 u. 72988 (nur Text).
5733 Schmidt, Robert E. F. Ueber die Laccainsäure, den Farbstoff des Lac.-dye. Zürich 1887.
M 90 Schmidt, Rud. Die Handfeuerwaffen, ihre Entstehung und technisch-historische Entwicklung. Basel 1875. 4. Mit Suppl. Erste Folge. Basel 1878. Auch M 192 (ohne Suppl.)
M 214 Schmidt, Rud. Les armes suisses à répétition. Bâle 1872.
*M 463 Schmidt, Rud. Allgemeine Waffenlehre für Infanterie. Mit Atl. Bern 1888. 4.

M 226 Schmidt, Rud. Waffenlehre, speciell bearbeitet für Handfeuerwaffen und deren Schiesstheorie. Basel 1872. Auch M 485.
M 224 Schmidt, Rud. Die Transformation der Gewehre kleinen Calibers, System Milbank-Amsler. Aut.
M 224 Schmidt, Rud. Die Anwendung der Centralzündung auf die Umänderung der schweiz. Gewehre kleinen Kalibers. Aut.
9167 Schmidt, W. Adolf. Preussens deutsche Politik: Die Dreifürstenbünde 1785, 1806, 1849. 2. A. Berlin 1850.
Schmidt s. auch Favaro, A. 8751. Knopf, O. 11443. Lohse, O. 1881.
Schmied s. Schmid, Schmidt.
8261 **Schmiedel,** K. Chr. Erzstuffen und Bergarten mit Farben genau abgebildet. Taf. 1—14. Nürnberg 1753. 4. Unvollst.
8261 Schmiedel, K. Chr. Fossilium, metalla et res metallicas concernentium glebae suis coloribus expressae. Tab. 1—14. Norimb. 1753. 4. Unvollst.
71460 **Schmit,** J. P. Cours de géométrie descriptive professé à l'université de Liége. Vol. 1. Liége 1868—74. Atl. 4.
6969 Schmit, J. P. Des moyens de recueillir et d'utiliser les engrais. Paris 1850.
73351 Schmit, N. C. A la mémoire de N. C. Schmit, Bruxelles 1879.
7747 **Schmitt,** Carl. Die Principien der neueren ebenen Geometrie. Wien 1864.
3121 Schmitt, Eduard. Vorträge über Bahnhöfe und Hochbauten auf Lokomotiv-Eisenbahnen. Leipzig 1872—82. 2 Bde. 4.
3040 Schmitt, F. Personalstand des k. k. Ministeriums für Handel, Gewerbe und öffentliche Bauten. Wien 1854.
91564 Schmitt, F. Statistik des österreichisch-ungarischen Kaiserstaates. 4. A. von G. A. Schimmer. Wien 1872.
5798 Schmitt, Georg. Über das Phenylhydrazondicarbodi-p-tolyamin R. Wessels. Zürich 1892.
11417 Schmitt, V. Vom Himmel. Astronomische Erzählungen für Volk und Jugend. Berlin 1891.
3057 **Schmitthenner,** F. Die Main-Weser-Eisenbahn. Giessen 1838.
3014 **Schmitz,** J. W. Eisenbahnen und Dampftransporte. Leipzig 1834.
11652 Schmitz, J. W. Das Weltall, Lexikon der Astronomie. Köln 1852.
Schmöger, F. v. s. Wiegand, A. 1209.
M 185 **Schmölzl,** J. Ergänzungswaffenlehre. 2. A. München 1857.
M 185 Schmölzl, J. Die gezogene Kanone. Eine militärische Zeitstudie. München 1860.
M 236 Schmölzl, J. Résultats des expériences faites par l'artillerie russe sur les effets des canons de 4 rayés de campagne. Trad. de l'allemand. Paris 1861.
Schmölzl, J. s. auch Mondo, C. M 224.
Schmoll, A. s. Klein 2724.
3205 Schmoll, Th. Karte der Saarbrücker- und pfälzischen Ludwigs-Eisenbahn. Saarbrücken.
91107 **Schmoller,** Gust. Zur Geschichte d. national-ökonomischen Ansichten in Deutschland während der Reformations-Periode. (Tübingen 1860).
91100 Schmoller, Gust. Die Ergebnisse der im Jahre 1861 zu Zollvereinszwecken veranstalteten Aufnahme der Gewerbe in Württemberg. Stuttgart 1863.
91199 Schmoller, Gust. Zur Geschichte der deutschen Kleingewerbe im 19. Jahrhundert. Halle 1870.
9815 **Schmuts,** D. Sur l'agriculture, l'industrie, le commerce et les péages de la Suisse. Fribourg 1843. 4.
A 14 **Schnaase,** K. Geschichte der bildenden Künste. Düsseldorf 1843—56. 5 Bde.
4730 **Schnabel,** Carl. Lehrbuch der allgemeinen Hüttenkunde. Berlin 1890.
3228 Schnabel und Henning. Sicherheitsvorrichtung für die Bedienung der Weichen und Signale auf Bahnhöfen. Bruchsal 1877.
3228 Schnabel et Henning. Appareils de sureté pour le service des aiguilles et des signaux dans les gares. Lausanne 1879. 4. Auch *3278.

3402 Schnabel u. Henning. Universeller Hebelapparat für Eisenbahnweichen etc. 12 Bl. Zeichnungen ohne Text. 4.
Schnabel s. auch Henning Th. *3278.
5197 **Schnauss,** J. Katechismus der Photographie. Leipzig 1861. 12.
71462 **Schnedar,** R. Grundzüge der darstellenden Geometrie. 5. A. Brünn 1873.
6393 **Schnee,** G. H. Der angehende Pachter. 7. A. von Stöckhardt. Braunschweig 1869.
73045 **Schneebeli,** Heinr. Beiträge zur Kenntniss des Stabmagnetismus. Zürich 1871. 4.
71489 Schneebeli, Heinr. Quelques expériences avec l'appareil de Hipp pour la chute libre des corps.
7963 Schneebeli, Heinr. Über das Verhältniss der Quercontraction zur Längendilatation. Zürich 1870.
71489 Schneebeli, Heinr. Recherches sur les tuyaux sonores.
71848 Schneebeli, Heinr. Sur l'intervalle de temps, qui s'écoule entre l'établissement du courant et l'attraction de l'armature par l'électro-aimant des appareils télégraphiques., 1874.
72121 Schneebeli, Heinr. Über einen neuen Condensator. Zürich 1882.
72402 Schneebeli, Heinr. Sur la décharge électrique. Neuchâtel 1875.
*72976 Schneebeli, Heinr. Elektricität. Zürich 1884. Autogr.
72402 Schneebeli, Heinr. Die Kundtsche electrische Staubfigur auf Leitern. 1872.
Schneebeli, Heinr. s. auch Centralblatt 6961. Wolf, Rud. 92682.
91735 Schneebeli, J. Hans Georg Nägeli. Ein Lebensbild. Zürich 1873.
91552 **Schneider,** Albert. Über das concludente Stillschweigen nach römischem Rechte. Zürich 1858.
6609 Schneider, Anton. Die Entstehung der Eingeweidewürmer der Menschen und der Hausthiere. Berlin 1864.
4081 Schneider, J. B. Über die von aussen beaufschlagten horizontalen Turbinen. Dresden 1857. 4.
9913 Schneider, J. G. Griechisch-deutsches Wörterbuch. Auszug von F. W. Riemer. Jena 1802—4.
73012 Schneider, Joh. Jak. Methodischer Leitfaden der Arithmetik. Chur 1815.
2057 Schneider, Joh. Rud. Concessionsbegehren zur Kanalisation und Tieferlegung der Hauptgewässer des Seelandes. Bern 1854.
2442 Schneider, Joh. Rud. Bericht an die Direktion der Vorbereitungsgesellschaft der Juragewässer-Correction. Bern 1862.
*2368 Schneider, Joh. Rud. und R. La Nicca. Das Seeland der Westschweiz und die Correctionen seiner Gewässer. Bern 1881. 4.
Schneider, K. s. Plato 9155.
92726 Schneider, L. Auch für Gymnasialreform. Neu-Ruppin 1877.
Schneider, M. s. Weineck, L. 11002.
81399 Schneider, O. Naturw. Beiträge zur Kenntniss der Kaukasusländer. Dresden 1878.
2836 Schneider, V. Die Rheinthal-Wasserleitung der Stadt Elberfeld. Elberfeld 1881. fol.
*4436 Schneider et Comp. Usines de Creuzot. Album des fers et aciers, des bandages, des rails. 1876—78. 3 cah. fol.
4614 Schneider et Comp. Houillères, forges, aciéries et ateliers de constructions au Creuzot et à Paris. (Expos. univ. de Vienne 1873).
Schneider s. auch Kollar, V. 81771.
6431 **Schneitler,** C. und J. Andree. Die neuern und wichtigern landwirthschaftlichen Maschinen und Geräthe. Leipzig 1861.
1134 Schneitler, C. F. Die Instrumente und Werkzeuge der höhern und niedern Messkunst. Leipzig 1848. Auch 1232.
11182 Schneitler, C. F. Die Instrumente und Werkzeuge der höhern und niedern Messkunst. 4. A. Leipzig 1861.
11288 Schneitler, C. F. Lehrbuch der gesammten Messkunst. Leipzig 1851.
1135 Schneitler, C. F. Lehrbuch der gesammten Messkunst. 2. A. Leipzig 1854.

11230 Schneitler, C. F. Lehrbuch der gesammten Messkunst. 3. A. Leipzig 1861.
91515 **Schnell,** S. L. Denkschrift der bernischen Lobberechtigten über die von den Herren von Mestral und Mithaften bei der Tagsatzung eingereichten Beschwerden. Bern 1816?
91981 **Schnider,** C. L. Rapport sur les industries auxiliaires à introduire dans le Jura. 1879.
9696 Schnider, J. X. Geschichte der Entlibucher. Luzern 1781—82. 2 Thle.
2856 **Schnirch,** Frdr. Die Kaiser Franzens-Kettenbrücke zu Prag, mit Darlegung aller technischen Nachweisungen. Prag 1842. 4.
5733 **Schniter,** K. Zur Kenntniss der Einwirkungsprodukte von Chlor und Brom auf Pyrogallol. Über Halogenderivate der Chinone. Zürich 1887.
Schnitzler, H. J. s. Sohncke, L. A. 73028 u. 72319.
7688 **Schnürlein,** L. Chr. Versuch einer neuen Entwicklung der Grundgesetze der Dynamik. Hof 1847. 4.
11744 Schnürlein, L. Chr. Zusammenstellung und Entwicklung derjenigen Gauss'schen Formeln, welche sich zur Verbesserung der parabolischen und zur Bestimmung der elliptischen Elemente einer Kometenbahn aus dem Taylorschen Theorem ergeben. Hof 1838. 4.
4349 **Schnuse,** C. H. Die Grundlehren der Statik fester Körper. Leipzig 1851.
72011 Schnuse, C. H. Die Theorie und Auflösung der höhern Gleichungen. Braunschweig 1850. Auch 72424.
7258 Schnuse, C. H. Aufgaben aus der Differenzialrechnung. Braunschweig 1844.
7927 Schnuse, C. H. Die Grundlehren der neuern Geometrie. Nach Chasles frei bearbeitet. Braunschweig 1856.
72335 Schnuse, C. H. Die Grundlehren der höhern Analysis. Braunschweig 1849—58. 2 Thle.
Schnuse, C. H. s. auch Arago, Fr. 11678. Baily, Fr. 7180. Carmichael, R. 7068. Cauchy, A. L. 7002 u. 7003. Cournot, A. 7764. Herschel, J. 71428. Jellett, J. H. 7969. Moigno, Fr. 7154. Pambour, P. M. G. de 4133, 4211 u. 4765. Poisson, S. D. 7163. Whewell, W. A. 4703.
3398 **Schnyder.** Zwei neue Hülfsmittel zur Verstärkung der Adhäsion der Treibräder bei Berglokomotiven. Luzern 1869. Auch 3275.
3279 Schnyder. Etwas über die Bahnhoffrage. Luzern 1874.
92228 Schnyder v. Wartensee, Xaver. Lebenserinnerungen. Zürich 1887.
6485 **Schober,** H. E. Encyclopädie der Landwirthschaft. Dresden 1856.
8709 **Schoch,** Gust. Zur Casuistik des Aneurysma Aortae. Zürich 1860.
8783 Schoch, Gust. Anleitung zum Bestimmen der Käfer Deutschlands und der Schweiz. Stuttgart 1878. Auch 81197.
8870 Schoch, Gust. Analytische Tafeln zum Bestimmen der schweizer. Libellen. 1878.
81377 Schoch, Gust. Die schweizer. Orthoptern. Zürich 1876.
81388 Schoch, Gust. Die mikroskopischen Thiere des Süsswasser-Aquariums. Leipzig 1868. 2 Bücher.
81390 Schoch, Gust. Die Technik der künstlichen Fischzucht. Tabelle z. Bestimmung der Fische der Schweiz. Fischfauna des Cts. Zürich. Zürich 1879. 4.
81377 Schoch, Gust. Naturgeschichte der Phylloxera.
81390 Schoch, Gust. Phylloxera und Koloradokäfer. 1878. 4.
91546 Schoch, Heinr. Gust. Kritische Betrachtungen der neuen Doctrin und Gesetzgebung über die Verjährung der Strafen. Schaffhausen 1860.
5733 Schoch, Rud. Zur Constitution des Chlorkalkes. Zürich 1887.
7050 Schoch, Wilh. Über die Darstellung der mittlern Jahrestemperatur eines Ortes als Funktion seiner geographischen Länge und Breite. Zürich 1856. Auch 81351.
1431 **Schoder,** H. Hülfstafeln z. barometrischen Höhenbestimmung. Stuttgart 1872.
71449 Schoder, H. Die meteorologischen Verhältnisse Württemberg's nach den Resultaten der württemb. meteorol. Stationen. 1870?

Schoder, H. Normale Wärmemittel von Stuttgart und Heidenheim. Stuttgart 1872.
71454 Schoder, H. Ueber den jährlichen Gang des Barometers. Stuttgart 1868.
71892 Schoder, H. Württembergische Meteorologie der Jahre 1876 und 1877. Stuttgart 1878.
72181 Schoder, H. Fünfzigjährige Ergebnisse der meteorol. Beobachtungen in Württemberg, und Witterungsbericht von 1878 und 1879. Stuttgart 1882. 4.
Schoder, H. s. auch Plieninger, Th. 71105.
5835 **Schöbel,** Ph. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Piperidin. Kiel 1895.
81824 **Schödler,** Fr. Das Buch der Natur. 16. A. Braunschweig 1867. 2 Bde.
91280 Schödler, Fr. Die höhern technischen Schulen. Braunschweig 1847.
5713 **Schöfer,** G. Einwirkung von Hydrazinhydrat auf einige Ester der Fettsäurereihe. Kiel 1892.
M 150 **Schön,** J. Das gezogene Infanterie-Gewehr. 2. A. Dresden 1855.
1261 Schön, Joh. Grundriss der theoretischen Astronomie. Nürnberg 1811.
1586 Schön, Joh. Darstellung der Umstände der grossen Sonnenfinsterniss am 7. Sept. 1820. Würzburg. 4.
3161 Schön, Joh. Georg. Der Tunnelbau. Wien 1866. 4.
2262 Schön, Joh. Georg. Der Tunnelbau. 2. A. Wien 1874. Atl.
71774 Schön, Joh. Jos. De functionibus symmetricis. Halae 1825. 4.
92682 **Schönbach,** A. E. Die Brüder Grimm. Berlin 1885.
5045 **Schönbein,** Ch. F. Über die Häufigkeit der Berührungswirkungen auf dem Gebiete der Chemie. Basel 1843. 4.
5345 Schönbein, Ch. F. Über die Anwesenheit des Ozons in der athmosphärischen Luft.
5045 Schönbein, Ch. F. Über den Zusammenhang der katalytischen Erscheinungen mit der Allotropie. Basel 1856. 4.
81340 Schönbein, Ch. F. Über die Bedeutung und den Endzweck der Naturforschung. Basel 1853. 4. Auch 5045.
81359 Schönbein, Ch. F. Beobachtungen über die elektrischen Wirkungen des Zitter-Aales. Basel 1841.
5045 Schönbein, Ch. F. Über den Einfluss des Sonnenlichtes auf die chemische Thätigkeit des Sauerstoffes und den Ursprung der Wolkenelectricität und des Gewitters. Basel 1850. 4.
5045 Schönbein, Ch. F. Chemische Beobachtungen über die langsame und rasche Verbrennung der Körper. Basel 1845. 4.
9248 Schönbein, Ch. F. Mittheilungen aus dem Reisetagebuch eines deutschen Naturforschers: England. Basel 1842.
Schönbein, Ch. F. s. auch Hagenbach, E. 91213.
A 61 **Schönberg,** Al. Die Pappdächer. Dresden 1857.
92350 Schönberg, G. Handbuch der politischen Oekonomie. 2. A. Tübingen 1885. 3 Bde.
Schönberger, G. s. Smogulecz, J. N. a, 11159. Zua, J. 11159.
91001 **Schöne,** F. G. Schulreden in Herford und Abhandlung über die Rolle des Kreon in Sophokles Antigone. Halle 1847.
9825 Schöne, J. H. Beschreibung der Wartburg. Eisenach 1835.
4133 **Schönemann,** Th. Das Horizontaldynomometer und seine Anwendung auf die Mechanik. Berlin 1864.
Schöner s. Schoner.
1587 **Schönfeld,** Ed. Beobachtungen von veränderlichen Sternen. Wien 1861.
1735 Schönfeld, Ed. Nova elementa Thetidis deducta ex observationibus A. 1852 et 1853. Bonnae 1854. 4.
Schönfeld, Ed. s. auch Seeliger, H. 11469.
71984 Schönfeld, K. D. De omgekeerde Kegelsneden. Groningen 1866.
73279 **Schönflies,** A. Geometrie der Bewegung in synthetischer Darstellung. Leipzig 1886.
73280 Schönflies, A. Krystallsysteme und Krystallstruktur. Leipzig 1891.
Schönflies, A. s. auch Nernst, W. 73387. Plücker, J. 73345.

4389 Schönflies, M. Kinematische geometrische Untersuchungen über Hebedaumen und Excentriks. Potsdam 1872.

1787 **Schönherr,** J. D. De refractione. Vitembergae 1704. 4.

72217 **Schönholzer,** J. J. Ueber die Auswerthung bestimmter Integrale mit Hülfe von Veränderungen des Integrationsweges. Bern 1877. 4.

92165 Schönholzer, J. J. Zum Andenken an J. J. Sch. Reden bei der Begräbnissfeier. Bern 1884.

5705 **Schöningh,** L. Über die Wirkung des Strychnin auf den Kreislauf. Kiel 1892.

81738 **Schönland,** S. Über die Entwicklung der Blüten und Frucht bei den Plataneen. Leipzig 1883.

8038 **Schönlein,** J. L. Von der Hirnmetamorphose. Würzburg 1816.

6530 **Schönleutern,** M. Theorie des Ackerbaues. München 1828.

*1521 **Schönperger,** G. Exegeses fundamentorum gnomonicorum. Praes. Chr. Scheiner. Ingolstadii 1615. 4.

73315 **Schöntjes,** H. L'électricité et ses applications. Paris 1886.

1704 **Schöpffer,** C. Die Widersprüche in der Astronomie. Berlin 1869.

Schöpffer, C. s. auch Küster, C. J. 1704.

9227 **Schöpflin,** J. D. Alsatia illustrata. Colmariae 1751—61. 2 vol. fol.

91805 **Schöttl,** A. Bayern beim Tode Friedrich II. von Hohenstauffen. München 1880.

4873 **Schöttler,** R. Die Gasmaschine. 2. A. Braunschweig 1890.

6949 **Schoffer,** H. Die landwirthschaftliche Kreditkrisis unserer Tage. Zürich 1866.

6832 Schoffer, H. Die landwirthschaftliche Kreditkrisis unserer Tage. 2. A. Zürich 1867.

72753 **Schokker,** A. E. Arkenbout. Les perturbations atmosphériques étudiées au moyen d'observations horaires. Utrecht 1886. fol.

4028 **Scholl,** E. F. Führer des Maschinisten. 6. A. Braunschweig 1864.

4810 Scholl, E. F. Führer des Maschinisten. 8. A. unter Mitwirkung von F. Reuleaux. Braunschweig 1873.

4687 Scholl, E. F. Führer des Maschinisten. 10. A. v. E. A. Brauer. Braunschweig 1883.

72358 Scholl, G. H. F. Grundriss der Naturlehre. Ulm 1844.

5797 Scholl, Roland. Entwicklungsgeschichte und Vergleich der Theorien über die Knallsäure und ihrer Derivate. Zürich 1893.

5705 **Scholten,** E. Beitrag zur Kenntniss der Wirkung des Homoconiin. Kiel 1893.

Scholtz, A. s. Breymann, G. A., A 164.

A 209 **Scholtze,** K. Bibliographie der bautechnischen u. kunstgewerblichen Wissenschaften. Leipzig 1876.

7689 **Scholz,** B. Anfangsgründe der Physik. 4. A. Wien 1832.

71432 Scholz, P. Die projectivischen Eigenschaften der gewöhnlichen und ausgezeichneten Elemente ebener Curven. Breslau 1868.

8804 **Schomburgk,** Richard. Catalogue of the plants under cultivation in the government botanic garden. Adelaide 1878.

81390 Schomburgk, Richard. On the Urari. Adelaide 1870. 4.

8089 Schomburgk, Richard u. Robert. Reisen in Britisch-Guiana. Leipzig 1847—48. 3 Thle.

1592 **Schoner,** A. Bericht leichtlich und künstlich Sonnenuhren zu machen. Nürnberg 1561. 12.

11109 Schoner, A. Gnomonice libri tres. Noribergae 1562. fol.

Schoner, J. s. Regiomontanus, Joh. 11602.

5323 **School-**Laboratory of physical science, thè. Ed. by G. Hinrichs. Vol. 1—2. Jowa 1871—72.

7010 **Schooten,** Fr. v. Tractatus de concinnandis demonstrationibus geometricis ex calculo algebraico. Ed. P. a Schooten. Amstelaedami 1661. 4.

71110 Schooten, Fr. v. Exercitationum mathematicarum libri V. Quibus acced. Chr. Hugenii tractatus de ratiociniis in aleæ ludo. Lugd. Bat. 1657. 4.

71254 Schooten, Fr. v. Tabulae sinuum, tangentium et secantium. Brüssel 1683. 16.

71664 Schooten, Fr. v. Tabulae sinuum, tangentium et secantium. Amstel. 1627.

71443 Schooten, Fr. v. Mathematische Oeffeningen begriffen in vijf Boeken. Amsterdam 1659—60. 4. Auch 72420.
72593 Schooten, Fr. v. Organum mathematicum. Herbipoli 1668. 4.
Schooten, Fr. v. s. auch Descartes, R. 7010. Vieta, Fr. 72522. Witt, Joh. de 7010.
92725 **Schopf,** S. Beiträge zur Biographie und zur Chronologie der Lieder des Troubadours Peire Vidal. Breslau 1887.
*91907 **Schorer,** J. H. Aus Sturm und Noth. Selbstschriften-Album des deutschen Reiches. Berlin 1881. 4.
Schorer, J. H. s. auch Familienblatt *91910.
5395 **Schorlemmer,** C. Lehrbuch der Kohlenstoffverbindungeu. Braunschweig 1871.
Schorlemmer, C. s. auch Roscoe, H. E. 71185 u. 5395.
3325 **Schormaier,** M. u. J. Baumann. Telegraph u. Telephon in Bayern. München 1886.
11717 **Schorr,** F. Der Vorübergang der Venus vor der Sonnenscheibe am 9. Dez. 1874 und die Bestimmung der Entfernuug der Sonne. Braunschweig 1873.
11717 Schorr, F. Der Venusmond und die früheren Beobachtungen dieses Mondes. Braunschweig 1875.
9564 **Schott,** Albert. Die deutschen Colonien in Piemont, ihr Land, ihre Mundart und Herkunft. Stuttgart 1842.
1827 Schott, Ch. A. On the determination of time by means of the transit instrument. 1866. 4.
71746 Schott, Ch. A. Notes on measurements of terrestrial magnetism. 2. ed. Washington 1877. 4.
71790 Schott, Ch. A. On magnetic declination. 1860.
72956 Schott, Ch. A. Secular variation of the magnetic declination in the United States. 7 ed. Washington 1890. 4.
72956 Schott, Ch. A. Distribution of the magnetic declination in the United States for 1890. Washington 1890. 4.
Schott, Ch. A. s. auch Kane, E. K. 1598 u. 7374.
91774 Schott, Chr. Fr. Oratio funebris D. Georg. Wolfg. Kraftii. Tubingae 1754. 4.
11098 Schott, G. Pantometrum Kircherianum. Herbipoli 1660. 4.
Schotte, F. s. Repertorium 71480.
73266 **Schotten,** Heinr. Inhalt und Methode des planimetrischen Unterrichts. Lpz. 1890.
72043 **Schottky,** Fr. Theorie der Abel'schen Functionen von drei Variabeln. Lpz. 1880.
72836 Schottky, Fr. Ueber die conforme Abbildung mehrfach zusammenhängender ebener Flächen. 1877. 4.
72836 Schottky, Fr. Ueber eine specielle Function, welche bei einer bestimmten linearen Transformation ihres Arguments unverändert bleibt. 1886. 4.
72836 Schottky, Fr. Ueber specielle Abel'sche Functionen vierten Ranges. 1887. 4.
72836 Schottky, Fr. Ueber die Beziehungen zwischen den 16 Thetafunctionen von zwei Variabeln. 4.
72836 Schottky, Fr. Eine algebraische Untersuchung über Thetafunctionen von drei Argumenten. 4.
72836 Schottky, Fr. Ueber die charakteristischen Gleichungen symmetrischer ebener Flächen und die zugehörigen Abelschen Functionen. 4.
72836 Schottky, Fr. Die Definition des Systems der 4ϱ geraden und ungeraden Thetafunctionen. 4.
72836 Schottky, Fr. Theorie der elliptisch-hyperelliptischen Funktionen von vier Argumenten. 4.
8999 **Schouw,** J. Fr. Grundzüge der Pflanzengeographie. Berlin 1823.
*3269 **Schrabotz,** E. Neuer patentirter Schienen-Bieg-Apparat. Wien 1872.
91991 **Schrader,** Aug. Das altenglische Relativpronomen. Kiel 1880.
72608 Schrader, Christ. Tabulae chronologicae. Helmstadii 1711. fol.
5799 Schrader, Franz. Metall-Doppelsalze des Diammoniums und Diamids. Kiel 1893.
8880 Schrader, H. L. Über gallenbildende Insekten in Australien. Wien 1863.

Schrader, Heinr. Adolf s. Journal 8447.
5436 Schrader, Herm. Lehrbuch der Zeug-Druckerei. Berlin 1841—43. 2 Thle. 12.
72417 Schrader, W. Neue Methode zur Bestimmung d. Maximums u. Minimums. Halle 1862.
A 355 **Schrämli,** J. J. Das neue Kantonal-Krankenhaus zu Zürich. 1855.
11089 **Schram,** Rob. Theodor von Oppolzer. 1887.
11138 Schram, Rob. Hilfstafeln für Chronologie. Wien 1883. 4.
11138 Schram, Rob. Über die christliche Festrechnung u. die Kalenderzahl. Wien 1883. 4.
11329 Schram, Rob. Einführung der mitteleuropäischen Zeit in Wien. 1892.
11329 Schram, Rob. Adria-Zeit. Wien 1889.
11329 Schram, Rob. Der Meridian von Jerusalem. 1891.
11329 Schram, Rob. Die neue Bahnzeit. 1891.
11411 Schram, Rob. Darlegung der in den Hilfstafeln für Chronologie zur Tabulirung der jüdischen Zeitrechnung angewandten Methode. Wien 1883.
2838 **Schramke,** T. Description of the New-York Croton aqueduct. 2 ed. New-York 1855. 4.
5144 **Schramm,** Carl. Beiträge zur Kenntniss der Isonitrosokörper. Zürich 1883.
5594 Schramm, Carl. Synthetische Untersuchungen in der Chinolinreihe. Kiel 1887.
4385 Schramm, Heinr. Die allgemeine Bewegung der Materie als Grundursache aller Naturerscheinungen. Wien 1872—73. 2 Hefte.
Schramm, Hugo s. Thornton, W. Th. 91306.
2031 Schramm, Karl Aug. Dicken für steinerne Brückenbogen. Zittau 1852.
8052 **Schrank,** Franz v. Paula. Reise nach d. südl. Gebirgen v. Bayern. München 1793.
8018 Schrank, Franz v. Paula und K. E. v. Moll. Naturhistorische Briefe über Oesterreich, Salzburg, Passau und Berchtesgaden. Salzburg 1785. 2 Bde.
*8764 **Schrauff,** A. Atlas der Krystallformen des Mineralreichs. Lief. 1—5. (Bd. 1). Wien 1865—77. 4.
8486 Schrauff, A. Lehrbuch der physikalischen Mineralogie. Wien 1866—68. 2 Bde.
8498 Schrauff, A. Handbuch der Edelsteinkunde. Wien 1869.
Schreber, J. Ch. D. s. Linné, C. v. 8246.
1533 **Schreckenfuchs,** E. O. Commentaria in novas theoricas planetarum Georgii Purbachii. Bas. 1556. fol.
5753 **Schreger,** Chr. H. Th. Kurze Beschreibung der chemischen Geräthschaften älterer und neuerer Zeit. Fürth 1802. 3 Bde.
6716 **Schreiben** an die Landleute im Zürich-Gebiet, darinn angezeiget wird, wie eine Haushaltung sich auch in theuren Zeiten ernähren könne. Zürich 1771.
73119 **Schreiber,** Guido. Vorlesungen über praktische Geometrie I. Karlsruhe 1842. 4.
A 307 Schreiber, Guido. Lehrbuch der Perspektive. 3. A. von A. F. Viehweger. Lpz. 1886.
1231 Schreiber, Guido. Geodäsie. Anleitung zum geometrischen Theilen der Grundstücke. Mannheim 1857. Auch 11336.
7026 Schreiber, Guido. Malerische Perspektive. Karlsruhe 1854.
7267 Schreiber, Guido. Geometrisches Portfolio. Karlsruhe 1839. 4. Atl. fol.
Schreiber, Guido s. auch Schule der Baukunst A 301.
91602 Schreiber, Heinr. Heinrich Loriti Glareanus. Freiburg 1837. 4.
91653 Schreiber, Heinr. Freiburg im Breisgau mit Umgebungen. Freiburg 1838.
3291 Schreiber, J. K. Deutschlands Eisenbahnen und Dampfschiffahrt. Leipzig 1840. 12.
1158 Schreiber, Oscar. Theorie der Projectionsmethode der Hannover'schen Landesvermessung. Hannover 1866. 4. Auch 11399.
1628 Schreiber, Paul. Handbuch der barometrischen Höhenmessungen. Weimar 1877. Atl. 4.
2470 Schreiber, W. Tabellen zum Auftragen der Gewölbstützlinien nach Ordinaten. Strassburg 1884.
1840 **Schreibers,** C. v. und v. Holger. Ueber den Meteorsteinfall auf der Herrschaft Wessely in Mähren 1821.
Schreibers, C. v. s. auch Chladni, E. F. 1085.
Schreiter, K. G. s. Blair, H. 92776.

81498 **Schrenck,** L. v. Der erste Fund einer Leiche v. Rhinoceros Merckii Jaeg. St. Petersburg 1880. 4.

81692 **Schrenk,** L. Über die Luchsarten des Nordens und ihre geographische Verbreitung. Dorpat 1849.

8268 **Schriften** der berlinischen Gesellschaft naturforschender Freunde. Berlin 1780–81. 2 Bde.

8627 Schriften der physikalisch-oekonomischen Gesellschaft zu Königsberg. Jahrgang 1-35. Königsberg 1860–94. 4.

8324 Schriften der Universität in Kiel. Kiel 1856–82. 4.

91531 Schriften des Vereins für Geschichte des Bodensees und seiner Umgebung. Heft 1–21. Lindau 1869—92.

8530 Schriften des Vereins zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. Wien 1862—67. 6 Bde.

8692 Schriften, kleine, der naturf. Gesellschaft in Emden, 5—17. Emden 1858—75.

5346 **Schröder,** B. Ueber Guanidino. Zürich 1875.

91582 Schröder, Ernst. An die Mitglieder des schweiz. Schulrathes etc. Zürich 1868.

71091 Schröder, Ernst. Verallgemeinerung der Mac Laurin'schen Summenformel nebst Beiträgen zur Kenntniss der Bernoulli'schen Funktion. Zürich 1867. 4.

8081 Schröder, F. H. Elemente d. rechnenden Krystallographie. Clausthal 1852.

72181 Schröder, Georg. Der tägliche und jährliche Gang der Lufttemperatur. Basel 1882. 4. Auch 73062.

81687 Schröder, Georg. Anatomisch-histologische Untersuchung von Nereis diversicolor. Rathenow 1886.

81694 Schröder, Heinr. Zur Waffen- und Schiffskunde des deutschen Mittelalters bis um das Jahr 1200. Kiel 1890.

Schröder, Heinr. Georg Friedr. s. Krause, Ch. F. 7061.

Schröder, J. Polytechnisches Arbeits-Institut Darmstadt, Preisliste für Unterrichts-Modelle und Apparate. 1895.

6599 Schröder, Julius. Das Holz der Coniferen. Dresden 1872.

1927 Schröder, S. Tables for finding the distance of an object by two bearings. Washington 1881.

92097 Schröder, S. Coasts of Brazil and Uruguay from Rio Janeiro to the Rio de la Plata. Washington 1881.

1958 Schröder, S and W. H. Southerland. Azimuth tables. Washington 1882. 4.

Schröder, S. s. auch Gorringe, H. 91739. Totten, G. M. 8787.

1612 Schroeder van der Kolk, Heinr. Wilh. Voorloopige Breedtebepaling der Utrechtsche Sterrewacht. Amsterdam 1860.

71058 **Schrön,** L. Siebenstellige Logarithmen der Zahlen, Sinus, etc. 9. St.-A. Braunschweig 1868.

71551 Schrön, L. Siebenstellige Logarithmen der Zahlen, Sinus, etc. 5. St.-A. Braunschweig 1864.

71552 Schrön, L. Tables de logarithmes à 7 décimales. Intr. par Hoüel. Brunswick 1866.

72611 Schrön, L. Tables de logarithmes à 7 décimales. Intr. par Hoüel. 20. St.-A. Paris 1885.

71781 Schrön, L. Tafeln der drei- und fünfstelligen Logarithmen. Jena 1838. 4.

81734 **Schröter,** Carl. Beitrag zur Kenntniss des Malvaceen-Androeceums. 1880?

8924 Schröter, Carl. Untersuchung über fossile Hölzer aus der arctischen Zone. Zürich 1880. 4. Auch 81590.

81591 Schröter, Carl. Die Flora der Eiszeit. Zürich 1882. 4.

82032 Schröter, Carl. Die Alpenflora. Vortrag. Basel 1883.

92165 Schröter, Carl. Oswald Heer. Nekrolog. Zürich 1883.

81591 Schröter, Carl. Der Bambus und seine Bedeutung als Nutzpflanze. Zürich 1885. 4.

Schröter, Carl. Bau und Leben der Grasfrucht. 1893.

82032 Schröter, Carl. Professor Jakob Jäggi (1829—94). Zürich 1894.

82032 Schröter, Carl. Katalog der Spörry'schen Bambus-Sammlung aus Japan. Nach Notizen von Hans Spörry redigiert u. m. Zusätzen versehen. Zürich 1894.

82032 Schröter, Carl. Notiz über ein Taenidium aus dem Flysch von Ganey b. Seewis. Chur 1894.

82032 Schröter, Carl. Notes sur quelques associations de plantes rencontrées pendant les excursions dans le Valais. 1894.

82032 Schröter, Carl. Neue Pflanzenreste aus der Pfahlbaute Robenhausen. Bern 1894.

82032 Schröter, Carl. Über die Pflanzenreste aus der neolithischen Landansiedlung von Butmir in Bosnien. Wien 1895.

82032 Schröter, Carl. Formes du Pinus sylvestris et du P. montana. Formes d'Anthyllis vulneraria. Le Châtaignier comme plante mellifère. Genève 1895. (Mittheil. aus d. bot. Mus. des eidg. Polyt.)

82032 Schröter, Carl. Der Bruch des Altelsgletschers. Zürich 1895.

Schröter, Carl. Das St. Antönierthal im Prättigau in seinen wirtschaftlichen und pflanzengeographischen Verhältnissen. 1895.

81558 Schröter, Carl und Ludwig. Taschenflora des Alpenwanderers. Zürich 1889.

81629 Schröter, Carl und Ludwig. Taschenflora des Alpenwanderers. 3. A. Zürich 1892.

Schröter, Carl s. auch Hartwich, C. 82032. Heer, J. 92209. Referate 82032. Stebler, F. G. 6806 und 6947. Untersuchung 82032.

Schröter, G. s. Richter, V. v. 5580.

71969 Schröter, Heinr. Theorie der Oberflächen 2. Ordnung und der Raumcurven 3. Ordnung als Erzeugnisse projectivischer Gebilde. Leipzig 1880.

72744 Schröter, Heinr. Die Theorie der ebenen Kurven 3. Ordnung. Leipzig 1888.

Schröter, Heinr. s. auch Steiner. Jak. 7717.

11573 Schröter, Joh. Hieronymus. Beobachtungen über die Sonnenfackeln u. Sonnenflecken. Erfurt 1789. 4.

1605 Schröter, Joh. Hieronymus. Aphroditographische Fragmente. Helmstedt 1796. 4.

1817 Schröter, Joh. Hieronymus. Beiträge zu den neuesten astronomischen Entdeckungen. Herausg. von J. E. Bode. Berlin 1788.

1848 Schröter, Joh. Hieronymus. Selenotopographische Fragmente. Göttingen 1791—1802. 2 Bde. 4.

11036 Schröter, Joh. Hieronymus. Areographische Beiträge zur Kenntniss des Planeten Mars. Herausg. von H. G. van de Sande Bakhuyzen. Leiden 1881.

11070 Schröter, Joh. Hieronymus. Kronographische Fragmente. I. Göttingen 1808.

11592 Schröter, Joh. Hieronymus. Beobachtungen des grossen Cometen von 1807. Göttingen 1811.

Schröter, Joh. Hieronymus s. auch Terby, F. 1748. Gelpke, A. H. C. 1783.

Schröter, Joh. Samuel s. Collini, C. 8597. Journal 81850.

Schröter, Moriz. Die Motoren der Kraft- u. Arbeitsmaschinen-Ausstellung in München. Vorträge. München 1889.

Schröter, Moriz s. auch Ferrini, R. A 201.

7550 **Schrötter,** A. Über das Gefrieren des Wassers im luftverdünnten Raume. 1853.

Schroff, C. D. Bericht über die 500jährige Jubelfeier der Wiener Universität i. J. 1865. Wien 1866. 4.

72121 **Schubarth,** E. L. Tabellen für den Unterricht in der Physik. Berlin 1831.

5762 Schubarth, E. L. Elemente der technischen Chemie. 2. A. Berlin 1835. 2 Bde.

5021 Schubarth, E. L. Repertorium der technischen Literatur v. 1823–54. Berl. 1854–56.

5148 Schubarth, E. L. Lehrbuch der theoretischen Chemie. I. Unorganische Chemie. 5. A. Berlin 1832.

7685 Schubarth, E. L. Sammlung physicalischer Aufgaben. 3. A. Berlin 1836.

5394 Schubarth, E. L. Reference index of subjects named in Schubarths repertorium der technischen Literatur with corresponding references to Woodcrofts indexes of patents. 1856.

Schubarth, E. L. s. auch Viebahn, G. v. 5658.

6451 Schubarth, Heinr. Anleitung zum Anbau der in Deutschland acclimatisirten Handelsgewächse. Leipzig 1825.
Schubarth, Heinr. s. auch Schweitzer, A. G. 6669.
6617 **Schuberg,** K. Der Waldwegbau und seine Vorarbeiten. Berlin 1873—75. 2 Bde.
6891 Schuberg, K. Formzahlen und Massentafeln für die Weisstanne. Berlin 1891.
3091 **Schuberszky,** C. v. Der Mahovos als Mittel zur Verminderung der Bau- und Betriebskosten der Eisenbahnen. Wien 1864.
5713 **Schubert,** A. Über die Einwirkung von Jodwasserstoffsäure auf Chinin u. Chinidin. Chemnitz 1891.
1696 Schubert, E. Tables of Parthenope. Washington 1871. 4.
6414 Schubert, Eduard. Der rationelle Brennereibetrieb. 2. A. Braunschweig 1864.
6425 Schubert, F. C. Handbuch der landw. Baukunde. 2. A. Berlin 1864.
Schubert, Fr. s. Mahan, D. H. 2377 u. 2730. Vademecum 2765.
1349 Schubert, Friedr. Theod. Theoretische Astronomie. Petersburg 1798. 3 Thle. 4.
1519 Schubert, Friedr. Theod. Populäre Astronomie. Petersburg 1804—10. 3 Thle.
Schubert, Friedr. Theod. s. auch Euler, Leonh. 71542.
1033 Schubert, Gotthilf Heinr. v. Peurbach und Regiomontan. Erlangen 1828.
1877 Schubert, Gotthilf Heinr. v. Lehrbuch der Sternkunde. 3. A. Erlangen 1847.
81327 Schubert, Gotthilf Heinr. v. Lehrbuch der Naturgeschichte. 9. A. Erlangen 1836.
M 498 Schubert, Gustav. Das XII. (königl. sächs.) Armee-Corps während der Einschliessung von Paris im Kriege 1870—71. Dresden 1875.
71960 Schubert, Herm. Kalkul der abzählenden Geometrie. Leipzig 1879.
2054 Schubert, Joh. Andreas. Konstruktion steinerner Bogenbrücken. I—II 1. Dresden 1847.
72009 Schubert, Joh. Andreas. Sammlung von mathem. Formeln. 2. A. Dresden 1845.
Schubert, Joh. Andreas s. auch Willoughby de Eresby 6762.
1806 Schubert, T. F. v. Anleitung zu den Berechnungen einer trigon. Aufnahme. Petersburg 1826. Zum Theil russisch.
11394 Schubert, T. F. v. Essai d'une détermination de la véritable figure de la terre. St. Pétersburg 1859. 4.
1737 **Schuberth,** H. Die Vorübergänge der Venus vor der Sonnenscheibe, insbesondere der Vorübergang der Venus am 9. Dec. 1874. Leipzig 1874.
Schubiger, J. F. s. Höfliger, A. 91576.
8376 **Schübeler,** F. C. Die Culturpflanzen Norwegens. Mit Vorwort von Chr. Boeck. Christiania 1862. 4.
*8699 Schübeler, F. C. Die Pflanzenwelt Norwegens. Christiania 1873—75. 4.
81789 Schübeler, F. C. Über die geographische Verbreitung der Obstbäume und beerentragenden Gesträuche in Norwegen. Hamburg 1857.
2296 **Schübler,** Ad. Ueber Eisenbahnen von lokalem Interesse. Stuttgart 1872.
Schübler, Ad. s. auch Laissle, Fr. 2082.
6397 Schübler, G. Grundsätze der Agriculturchemie. 2. A. von K. L. Krutzsch. Leipzig 1838. 2 Thle.
11537 Schübler, G. Untersuchungen über den Einfluss des Monds auf die Veränderungen unserer Atmosphäre. Leipzig 1830.
A 103 Schübler, J. J. Perspektivische Zeichnungskunst. Nürnberg 1719—20. 2 Thle. fol.
81088 Schübler, V. Der Kampf der Eisenhüttenwerke mit Holzkohlenbetrieb gegen die Hüttenwerke mit Steinkohlenbetrieb. Stuttgart 1852.
Schücking, Levin s. Lesage, P. C. 92152.
72380 **Schüler,** W. F. Die allgemeine Derivation. Ansbach 1886.
A 357 **Schülke,** H. Gesunde Wohnungen. Darstellung der Einwirkungen des Lichtes, der Wärme, der Luft, des Wassers und des Untergrundes der Gebäude und ihrer Umgebung auf die Gesundheit der Bewohner. Berlin 1880.
2296 **Schüller,** S. Versuch einer vergleichenden grafischen Statistik der österreichischen und ungar. Eisenbahnen 1866—69. Wien 1871.

5708 **Schündelen,** B. Oxydation des Rezazurins. — Einwirkung von Dinitrochlorbenzol auf zweiwerthige Phenole und Amidophenole. Rheydt 1891.
Schündelen, G. s. Newmann, J. H. 91001.
Schüppach, Michael s. Fetscherin, W. 92082.
Schütte, F. s. Loria, G. 73292.
9972 **Schütz,** C. Englisches Lesebuch. Bielefeld 1847.
6510 Schütz, C. W. Chr. Ueber den Einfluss der Vertheilung des Grundeigenthums auf das Volks- und Staatsleben. Stuttgart 1836.
M 397 Schütz, J. v. Französische und deutsche Panzer-Schiessversuche. Die Schiesversuche in Bukarest. Potsdam 1886.
M 380 Schütz, J. v. Gruson's Hartguss-Panzer. 2. A. Potsdam 1887.
M 568 Schütz, J. v. Hartgusspanzerungen und Minimalscharten-Laffeten. System Gruson. Magdeburg 1890.
M 569 Schütz, J. v. Les cuirassements en fonte durcie et les affûts à embrasure minima. Système Gruson. Magdebourg 1890.
M 570 Schütz, J. v. Die Panzerlaffeten auf den Schiessplätzen des Grusonwerk bei Magdeburg-Buckau und Tangerhütte. Magdeburg 1889—90. 2 Thle.
M 571 Schütz, J. v. Les affûts cuirassés aux polygones du Grusonwerk près de Magdebourg-Buckau et Tangerhütte. Magdebourg 1889—90. 2 parties.
M 604 Schütz, J. v. Deutsche Panzerconstructionen u. französische Nachahmungen. Magdeburg 1892. Auch französisch.
M 604 Schütz, J. v. Antwort der drei französischen Gesellschaften St. Chamond, Châtillon-Commentry u. Creusot auf d. Broschüre: Deutsche Panzer-Constructionen etc., mit einigen Bemerkungen. Rathenow 1893. Auch französisch.
5835 Schütz, Wilh. Ueber Nervenkrankheiten nach Unfällen. Kiel 1895.
3195 Schütz, Wilh. v. Ueber Eisenbahnen und Banken. Würzburg 1846.
81362 **Schütze,** Heinr. Beitrag zur Statistik der Myopie u. der Netzhautpunction. Kiel 1882.
92696 Schütze, Karl. Die Lieder Heinrichs v. Morungen auf ihre Echtheit geprüft. Kiel 1890.
92728 Schütze, Paul. Beiträge zur Poetik Otfrids. Kiel 1887.
*5146 **Schützenberger,** P. Traité des matières colorantes. Paris 1867. 2 vol.
Schütz s. Schütz.
Schuhmacher s. Schumacher.
92043 **Schularchiv,** schweizerisches, herausg. von Koller und Hunziker. Zürich 1880–87. Beilage: Pestalozziblätter.
92610 **Schulblatt,** amtliches, des Kts. Zürich 1886—95.
91756 **Schuldentriebfrage,** die, im Kt. Schwyz. Schwyz 1866.
A 301 **Schule** der Baukunst, herausg. von Harres und Fink. Vorschule: Das technische Zeichnen von G. Schreiber. Leipzig 1861—68. 3 Thle.
A 300 Schule der Baukunst, herausg. v. Harres u. Fink. Bd. 1: Die Baustyle v. Bergmann u. Busch. Bd. 2: Die Schule des Zimmermanns (3. A. 1879), des Maurers (5. A. 1881), des Steinmetzen (1. u. 2. A.) v. Harres. Bd. 3: Der Bautischler, der Bauschlosser, Tüncher, Stubenmaler etc. v. Fink. Bd. 4: Baumaterialien von Wenk. Die Brücken in Eisen v. Heinzerling. Die Bauführung v. Busch. Leipzig 1854–71.
92372 Schule, die eidgenössische polytechnische, in Zürich. Herausg. bei Anlass der Weltausstellung in Paris 1889. Zürich 1889. 4.
92060 **Schuler,** Fridolin. Zur Alkoholfrage. Die Ernährungsweise der arbeitenden Klassen in der Schweiz. Bern 1884.
9572 Schuler, Joh. Melchior. Vertheidigung der Reformationsfeyer und der schweiz. Reformationsgeschichte. Zürich 1820.
91505 Schuler, Joh. Melchior. Die Thaten und Sitten der Eidgenossen. Zürich 1842—56. 7 Bde.
92133 **Schulgarten,** der. Preissgekrönte Arbeiten, herausg. v. schweiz. landwirthschaftl. Verein. Zürich 1886.
92104 **Schulgesetz** des Kts. Basel-Stadt. 1880.

92583 Schulgesetz-Sammlung, deutsche. Herausgeg. von R. Schillmann. Jahrg. 18. Berlin 1889. fol.

5719 **Schulhof,** L. Ueber das Camphylamin. Uster 1887.

92704 **Schulin,** F. Das griechische Testament verglichen mit d. römischen. Basel 1882. 4.

91800 Schulin, F. Ad pandectarum titulum de origine iuris commentatio. Basileae 1876. 4.

91800 Schulin, F. Zur Lehre vom Erfüllungsort und vom Gerichtsstand der Obligationen nach römisch. Recht. Basel 1879. 4.

1970 Schulin, Joh. Entschuldigung wegen der Declaration den Newen Päpstischen Kalender betreffend. Tübingen 1584. 4.

92022 **Schulsynode,** die Züricher, und ihre Liederbuch-Kommission. Zürich 1882.

11432 **Schulte,** R. Polhöhe von Kiel aus Zenithdistanzen des Polarsterns und aus Circummeridianhöhen. Kiel 1892.

6060 **Schultes,** G. v. Der neue Sylvan. Vorlesungen über den Einfluss der Wälder auf die Nationalökonomie. Ilmenau 1832.

6715 Schultes, G. v. Der Streuwald. Coburg 1849.

Schultes, J. A. s. Willdenow, C. L. 8255 und 8641.

Schulthess, A. s. Tschudi, F. v. 6483.

Schulthess, F. s. Nathorst, A. G. 81480.

92663 Schulthess, Frdr. Aus drei Jahrhunderten. Festschrift d. Zunft z. Saffran. Zürich 1889.

9821 Schulthess, Heinrich, ein Andenken für seine Freunde. Zürich 1842.

91772 Schulthess, Joh. Denkschrift zur 100jährigen Jubelfeier der Stiftung des Schulthessischen Familienfonds. Zürich 1859. 4.

9569 Schulthess, Joh. Schriften bei Anlass der Reformationsfeier von 1819. 2 Stück.

91573 Schulthess, Joh. und J. K. v. Orelli. Rationalismus und Supranaturalismus; Kanon, Tradition und Scription. Zürich 1821.

7067 Schulthess, R. Ueber Electromagnetismus. Zürich 1835.

8676 Schulthess, R. Das Stammeln und Stottern. Zürich 1830.

5718 Schulthess, W. Ueber das m-Xylochinonoxim. Ueber die Carbaniloxime. Ueber das Thiënaethylamin. Zürich 1888.

Schulthess s. auch Hottinger, J. J. 91544.

Schultz und Schultze s. Schulz und Schulze.

91147 **Schulverordnungen** der Stadt Zürich. 1846—47.

92881 **Schulwesen,** das schweizerische. Herausg. anlässlich d. Weltausstellung in Chicago 1893. Red. v. O. Hunziker.

91689 **Schulwörterbuch,** lateinisch-deutsches und deutsch-latein. Leipzig 1840?

71771 **Schulz.** Ueber die Theorie der Parallelen. Königsberg 1854. 2 Abhandl. 4.

Schulz, Albert (San-Marte) s. Gottfried v. Monmouth 91260.

6649 Schulz, Alexandre. Notice sur les pêcheries et la chasse aux phoques dans la Mer Blanche, l'Océan Glaciale et la Mer Caspienne. St. Pétersbourg 1873.

71896 Schulz, Ant. Arithmetica oder Rechenbuch. Liegnitz 1600. 4.

11446 Schulz, C. A. Definitive Bahnelemente des Kometen 1840 IV. Stockholm 1890. 4.

Schulz, C. A. s. auch Bohlin, K. 11446.

82012 Schulz, Carl Heinr. Neues System der Morphologie der Pflanzen. Berlin 1847.

92696 Schulz, Ferd. Die Ueberlieferung der mittelhochdeutschen Dichtung Mai u. Beaflor. Leipzig 1890.

81739 Schulz, Fritz. Bemerkungen über einige in der bayerischen Pfalz beobachtete und einige andere Pflanzen. Landau 1857.

5411 Schulz, G. und P. Julius. Tabellarische Uebersicht der künstlichen organischen Farbstoffe. 2. A. Berlin 1891.

5594 Schulz, H. C. M. Beitrag zur Kenntniss der Collidine. Kiel 1888.

11469 Schulz, Herm. Mikrometrische Bestimmung einiger teleskopischen Sternhaufen. Stockholm 1886.

11706 Schulz, Herm. Sferiska astronomins grundbegrepp. Upsala 1879.

11710 Schulz, Herm. Astronomiska observations-konsten. Upsala 1878.

Schulz, J. s. Frühling, R. 5640.
7956 Schulz, L. C. v. Strassnitzki. Handbuch der Arithmetik für Praktiker. Wien 1844.
Schulz, O. s. Diophant 7924.
4742 Schulz, W. Die Entwicklung des Bergbaues im brandenburg-preussischen Staate. Aachen 1889.
11191 Schulz Montanus, August. Systematisches Handbuch der gesammten Land- und Erd-Messung. Berlin 1819. 2. Bde.
72826 **Schulze,** A. Über die Bewegung der Wärme in einem homogenen rechtwinkligen Parallelpipedon. Kiel 1887.
92725 Schulze, E. De legione Romanorum XIII gemina. Kiliae 1887.
6332 Schulze, Franz. Lehrbuch der Chemie für Landwirthe. Leipzig 1853–66. 2 Bde.
11732 Schulze, Franz Eilhard. Beobachtungen über Verdunstung im Sommer 1859. Rostock 1860. 4.
6468 Schulze, Friedr. Gottl. Nationalökonomie für Land-, Forst- und Staatswirthe. Leipzig 1856. 2 Bde.
6669 Schulze, Friedr. Gottl. Das landwirthschaftliche Institut zu Jena. Jena 1843.
Schulze, Friedr. Gottl. s. auch Birnbaum, K. 91207. Emminghaus, A. 6340.
11345 Schulze, G. L. Lehrbuch der Astronomie. 2. A. Leipzig 1821.
9468 Schulze, Herm. J. F. Die staatsrechtliche Stellung der Fürstenthums Neuenburg. Jena 1854.
9646 Schulze, Joh. Erläuterungen zu Kant's Kritik der reinen Vernunft. Königsberg 1791.
Schulze, Joh. s. auch Hegel, G. W. F. 9920.
7863 Schulze, Joh. Karl. Sammlung logarithmischer und anderer Tafeln. Berlin 1778. 2 Bde.
Schulze, L. Rud. s. Secchi, A. 73394.
72365 Schulze, N. W. Praktisches Lehrbuch der Geometrie und Trigonometrie. 2. A. Hamburg 1851.
7936 Schulze, Th. Betrachtungen über die physikalischen Lehren vom farbigen Lichte und über dessen wahrscheinlichen Ursprung. Kiel 1869.
91241 Schulze-Delitzsch, Herm. Die Entwicklung des Genossenschaftswesens in Deutschland. Berlin 1870.
91407 Schulze-Delitzsch, Herm. Vorschuss- und Creditvereine als Volksbanken. 4. A. Leipzig 1867. Nachträge 1868—69.
Schulze-Delitzsch, Herm. s. auch Blätter 92417. Jahresbericht 91484.
8088 **Schulzen,** Chr. Fr. Betrachtungen der brennbaren Mineralien. Dresden 1777.
71873 **Schumacher,** Etatsrath. Ueber die Berechnung der bei Wägungen vorkommenden Reductionen. Hamburg 1838. 4.
81292 Schumacher, E. Erläuterungen zur geolog. Karte der Umgegend von Strassburg mit Berücksichtigung der agronomischen Verhältnisse. Strassburg 1883.
Schumacher, E. Beiträge zur Morphologie und Biologie der Alkohol-Hefe. Wien 1874.
92740 Schumacher, Ernst. Zur Syntax Rustebuefs. Kiel 1886.
1207 Schumacher, Heinrich Christian. De latitudine speculae Manhemiensis. Havniae 1816. 4.
1207 Schumacher, Heinr. Christian. Schreiben an Olbers über den Apparat zur Messung der Basis bei Braack. 1821. 4.
Schumacher, Heinr. Christian s. auch Abhandlungen astronom. 1073. Bessel, F. W. 1124. Carnot, L. N. 7296. Gauss, C. Fr. 1077. Jahrbuch 1326.
11409 Schumacher, Herm. A. Die Lilienthaler Sternwarte. Bremen 1889.
6339 Schumacher, Wilh. Die Ernährung der Pflanze. Berlin 1864.
6345 Schumacher, Wilh. Die Physik in ihrer Anwendung auf Agricultur und Pflanzenphysiologie. Berlin 1864—67. 2 Bde.
Schumacher, Wilh. s. auch Jahrbuch d. Landw. 6338.
Schumacher-Zarchlin, H. s. Thünen, Joh. Heinr. v. 6984.
91586 **Schumann,** A. und G. Hänel. Plan zur Versorgung der Arbeitsunfähigen im preussischen Staate durch Gründung einer National-Invaliden-Kasse. Berlin 1849.

72601 Schumann, Ad. Die Steinerschen Kreisreihen und ihre Beziehung zum Ponceletschen Schliessungstheorem. Berlin 1883. 4.

72758 Schumann, Hans. Vorschule der Elektrostatik und das Potential. Bamberg 1889.

M 366 Schumann, M. Die Bedeutung drehbarer Geschützpanzer (Panzerlaffeten) für permanente Befestigung. Magdeburg 1884.

M 366 Schumann, M. Die Bedeutung drehbarer Geschützpanzer (Panzerlaffeten) für permanente Befestigung. 2. A. Potsdam 1885. Atl. fol.

M 604 Schumann, M. Die Panzerlaffeten und ihre fernere Entwicklung. Magdeburg 1889.

11142 Schumann, R. Über den Gang der Pendeluhr F. Dencker XII. 1888.

5564 **Schunck,** H. Über einige Salze und Derivate der α-Phenylnilchsäure. München 1886.

5594 **Schur,** M. Anwendung von Chrombeizen auf Baumwolle. 1884.

Schur, W. s. Proctor, R. A. 1820.

Schurig, R. s. Jahn, G. A. 1822.

Schuster, A. s. Cholera 81694. Voit 81904.

92928 Schuster, E. W. Th. und A. Régnier. Neues Wörterbuch der deutschen und französischen Sprache. 15. A. v. Ch. W. Damour. Leipzig 1888. 2 Bde.

A 355 Schuster, G. Die trockenen Erd-Closets. Zürich 1884. Auch A 357.

92215 Schuster, L. Johann Kepler und die grossen kirchlichen Streitfragen seiner Zeit. Graz 1888.

3131 **Schwabe,** H. Ueber das englische Eisenbahnwesen. Reisestudien. Berlin 1871. Mit neuer Folge. Wien 1877. Atl. fol.

8759 Schwabe, Heinr. Sam. Flora Anhaltina. Berol 1838—39. 2 vol.

Schwabe, Heinr. Sam. s. auch Lebe (Oberlehrer) 1769.

Schwabe, J. J. s. Gottsched, J. Ch. 9516.

Schwägrich, Fr. s. Hedwig, J. 8031.

2161 **Schwahn,** G. Bau der Flussbaggermaschinen. Berlin 1832. fol.

Schwaiger, N. s. Laplace, P. S. 72537.

71467 **Schwalbe,** K. Beiträge zur Kenntniss der Malaria-Krankheiten. Zürich 1869.

5713 **Schwan,** N. Hydrazinhydrat und substituierte Glycolsäure-Ester. Kiel 1892.

8878 **Schwann.** Instructions pour l'observation des phénomènes périod. de l'homme. 1842.

11742 **Schwannecke,** Edmund. Eine kosmogonische Studie. Berlin 1887. 4.

72997 **Schwartze,** Th. Telephon, Mikrophon und Radiophon. Wien 1883.

4834 Schwartze, Th. Die Motoren der elektrischen Maschinen mit Bezug auf Theorie, Construction und Betrieb. Wien 1884.

72264 Schwartze, Th. Katechismus der Elektrotechnik. 3. A. Leipzig 1887.

4899 Schwartze, Th. Katechismus der Dampfkessel, Dampfmaschinen und anderer Wärmemotoren. 5. A. Leipzig 1894.

73389 Schwartze, Th. Die Lehre von der Elektricität und deren praktische Verwendung. Leipzig 1895.

81296 **Schwarz,** B. Die Erschliessung der Gebirge von den ältesten Zeiten bis auf Saussure. Leipzig 1885.

*2419 Schwarz, F. Der Brückenbau. Berlin 1866. fol.

7408 Schwarz, Hermann. Elemente der Zahlentheorie. Halle 1855.

7617 Schwarz, Hermann. Die Theorie der geraden Linie und der Ebene. Halle 1865.

72385 Schwarz, Hermann. Versuch einer Philosophie der Mathematik. Halle 1853.

72426 Schwarz, Herm. Amandus. Verallgemeinerung eines analytischen Fundamentalsatzes. 1880. 4. Auch 72780.

72436 Schwarz, Herm. Amandus. Miscellen aus dem Gebiete der Minimalflächen. Zürich 1874.

72765 Schwarz, Herm. Amandus. Gesammelte mathemat. Abhandlungen. Bd. 1–2. Berlin 1890.

72780 Schwarz, Herm. Amandus. Über ebene algebraische Isothermen. 1873. 4.

71847 Schwarz, Herm. Amandus. Über einen Grenzübergang durch alternirendes Verfahren. 1870. Auch 72436.

71847 Schwarz, Herm. Amandus. Über die zum Beweise des Satzes $\frac{\partial^2 f}{\partial y \partial x} = \frac{\partial^2 f}{\partial x \partial y}$ erforderlichen Voraussetzungen. 1874.

7713 Schwarz, Herm. Amandus. Zur Theorie der Abbildung 1869. 4.
73066 Schwarz, Herm. Amandus. Über die Integration der partiellen Differentialgleichung $\frac{\partial^2 u}{\partial x^2} + \frac{\partial^2 u}{\partial y^2} = O$ für die Fläche eines Kreises. 1870. Auch 72436 u. 71084.
71847 Schwarz, Herm. Amandus. Über die Integration der partiellen Differentialgleichung $\frac{\partial^2 u}{\partial x^2} + \frac{\partial^2 u}{\partial y^2} = O$ unter vorgeschriebenen Grenz- und Unstetigkeitsbedingungen. Berlin 1870. Auch 72436.
72780 Schwarz, Herm. Amandus. Verallgemeinerung eines analytischen Fundamentalsatzes. 1880. 4. Auch 72037.
72037 Schwarz, Herm. Amandus. Über ein specielles Transformationstheorem. 1875. 4.
7713 Schwarz, Herm. Amandus. Elementarer Beweis des Pohlke'schen Fundamentalsatzes der Axonometrie. 1863. 4.
71089 Schwarz, Herm. Amandus. Bestimmung einer speciellen Minimalfläche. Eine Preisschrift. Berlin 1871. Auch 7713.
71194 Schwarz, Herm. Amandus. Fortgesetzte Untersuchungen über spezielle Minimalflächen. Zwei Abhandlungen. Berlin 1872. Auch 72436.
71789 Schwarz, Herm. Amandus. Beitrag zur Untersuchung der 2. Variation des Flächeninhalts von Minimalflächen. (1872).
71847 Schwarz, Herm. Amandus. Neues Beispiel einer stetigen nicht differentiirbaren Function. Schaffhausen 1874.
72037 Schwarz, Herm. Amandus. Minimalflächen mit einer Schaar algebraischer Curven. 4.
1037 Schwarz, Lev. Andr. Terram machinis immobilem. Altorfi 1691. 4.
11746 Schwarz, Ludw. Das vom Sinus der doppelten Zenithdistanz abhängige Glied der Biegung des Dorpater Meridiankreises. Dorpat 1871. 4.
4341 Schwarz-Flemming. Die Kesselabtheilung auf Dampfschiffen. Berlin 1873. 2 Thle. Atl.
Schwarz s. auch Laib * A 152.
5168 **Schwarzenberg,** Ph. Beiträge zur Kenntniss der Kobaltverbindungen und über die Trennnng des Nickels vom Eisen. Zürich 1855. Auch 5434 u. 81776.
5833 Schwarzenberg, Ph. Die Technologie der chemischen Produkte, welche durch Grossbetrieb aus unorganischen Materialen gewonnen werden. Braunschweig 1865.
6851 **Schwarznecker,** G. Pferdezucht. Rassen, Züchtung und Haltung des Pferdes. 2. A. Berlin 1884.
6998 Schwarznecker, G. Pferdezucht. Rassen, Züchtung und Haltung des Pferdes. 3. A. Berlin 1894.
Schwarznecker, G. s. auch Fürstenberg, M. 6538.
A 133 **Schwatlo,** C. Handbuch zur Beurteilung und Anfertigung von Bauanschlägen. 9. A. Neu bearb. v. E. Neumann. Fulda 1893.
2690 **Schweder,** V. Über die Ausführung von Rieselanlagen für Spüljauche. Berlin 1875.
2705 **Schwedler,** J. W. Über Brückenbalkensysteme von 200—400 Fuss Spannweite. Vortrag. Berlin 1863.
Schwedler, J. W. s. auch Bau- und Ingenieurwesen auf d. Wiener Weltausstell. 5511. Stahl, W. 2400.
1748 **Schwedoff,** Th. Notice explicative sur le Cométaire. Paris 1878.
1754 Schwedoff, Th. Illusions astronomiques. Odessa 1878.
1879 Schwedoff, Th. Théorie mathématique des formes cométaires. Odessa 1879.
11032 Schwedoff, Th. Les configurations de la comète 1882a prédites d'après la théorie des ondes cosmiques. fol.
1754 Schwedoff, Th. Idées nouvelles sur l'origine des formes cométaires. Odessa 1877.
72781 Schwedoff, Th. Les mouvements cycloniques. Paris 1887.
91468 **Schwegel,** Ritter v. Volkswirthschaftliche Studien über Konstantinopel und das anliegende Gebiet. Wien 1873.
91468 Schwegel, Ritter v. Special-Katalog der Beiträge aus dem Oriente zu den additionellen Ausstellungen des Welthandels. Wien 1873.

Schweichel, R. s. Oyex, F. 91840.
1573 **Schweigger,** J. S. C. Über die Umdrehung der magnetischen Erdpole u. ein davon abgeleitetes Gesetz des Trabanten- u. Planetenumlaufes. Nürnberg 1814.
Schweigger, J. S. C. s. auch Schlömilch, O. 71431.
5027 Schweigger-Seidel, Fr. W. Prolusiones ad chemiam medicam. Halae 1826.
Schweigger-Seidel, Fr. W. s. auch Ersch, J. S. 91642.
A 193 **Schweinfurth,** G. Artes africanae. Leipzig 1875. fol.
11317 **Schweins,** F. Handbuch der Geodäsie. Giessen 1811.
4149 Schweins, F. Solutio problematis de principio virtualis celeritatis. Heidelbergae 1843. 4.
7104 Schweins, F. Analysis. Heidelberg 1820. 4.
7105 Schweins, F. Theorie der Differenzen und Differentiale. Heidelberg 1825. 4.
7207 Schweins, F. Geometrie. Göttingen 1805—8. 2 Thle.
7338 Schweins, F. Grössenlehre. Heidelberg 1832.
7370 Schweins, F. Zinszinsrechnung. Darmstadt 1812.
7530 Schweins, F. Skizze eines Systems der Geometrie. Heidelberg 1810. 4.
Schweitzer s. Schweizer.
91154 **Schweiz,** die illustrirte. Bern 1861—65 u. 1871—74. fol. 4 u. 8. [91434].
92647 Schweiz, die, im Kriegsfalle. 2. A. Zürich 1885. 2 Thle. Auch M 577.
91111 **Schweizer,** der gemeinnützige. Bd. I 1—4. II 1 u. 4. III 1—3. Zürich 1814.
5557 Schweizer, Albert. Beiträge zur Kenntniss höherer Fettsäuren. Halle 1884.
Schweizer, Alexander s. Schweizer, Paul. 92464.
6422 Schweizer, Aug. Gottfried. Lehrbuch der Landwirthschaft. 4. A. von A. Schweitzer. Leipzig 1861.
6507 Schweizer, Aug. Gottfried. Lehrbuch der Landwirthschaft. 2. A. Dresden 1842–43. 3 Thle.
6545 Schweizer, Aug. Gottfried. Darstellung der Landwirthschaft Grossbritanniens. Leipzig 1838—40. 2 Thle.
6658 Schweizer, Aug. Gottfried. Ueber die Wichtigkeit des wissenschaftlichen Studiums der Landwirthschaft. Dresden 1830.
6669 Schweizer, Aug. Gottfried und H. Schubarth. Ueber Verbesserung der Bauerwirthschaften im sächsischen Erzgebirge. 2. A. Dresden 1840.
Schweizer, Aug. Gottfried s. auch Moll, L. 6645.
5045 Schweizer, Eduard. Über den praktischen chemischen Unterricht an höhern technischen Lehranstalten. Zürich 1851. 4.
5087 Schweizer, Eduard. Die unorganische Chemie. Zürich 1860.
8859 Schweizer, Eduard. Über Kalke von Madeira. Zürich 1854. Auch 81509.
1205 Schweizer, Gottfried. Arealbestimmung von Russland. Petersburg 1859. 4.
1601 Schweizer, Gottfried. Über das Sternschwanken. I—II. Moskau 1858.
1612 Schweizer, Gottfried. Untersuchung der lokalen Attraction bei Moskau. 1862. Russisch.
1636 Schweizer, Gottfried. Beschreibung d. Universitätssternwarte in Moskau. 1866. Russisch.
1667 Schweizer, Gottfried. Über die Polhöhe der Sternwarte in Moskau. 1850.
1893 Schweizer, Gottfried. Untersuchungen über die in der Nähe von Moskau stattfindende Local-Attraction. I—III. Moskau 1863—64.
1923 Schweizer, Gottfried. Beobachtungen des Kometen 1862 II. Moskau 1863.
1667 Schweizer, Gottfried. Über den im August 1847 in Moskau entdeckten Kometen.
1667 Schweizer, Gottfried. Über den im April 1849 in Moskau entdeckten Kometen.
Schweizer, Joh. Caspar s. Hess, David 92061.
91954 Schweizer, Joh. Conrad. Fremdwörterbuch. 3. A. Zürich 1823. Auch 92131.
91571 Schweizer, Joh. Jakob. Vorschläge zur Rettung des Vaterlandes. Zürich 1800.
91757 Schweizer, Joh. Jakob. Das Faulhorn im Grindelwald. Bern 1832.
92464 Schweizer, Paul. Professor Alexander Schweizer. Zürich 1889.
M 522 Schweizer, Paul. Geschichte der schweizerischen Neutralität. Frauenfeld 1895. Auch 92910.

Schweizer, Paul u. J. Escher s. Urkundenbuch *92416.
Schweizer, Th. O. Die Baumwolle nebst Notizen über deren Kultur und Verarbeitung in Amerika. Bern 1894. (Ber. üb. d. Weltausstell. Chicago 1893).
Schweizer, Th. O. Kurze Notizen und Betrachtungen über das amerikanische Verkehrswesen. Bern 1894. (Ber. üb. d. Weltausstell. Chicago 1893).
Schweizer, Th. O. s. auch Grobet, H.
92516 Schweizer-Sidler, Heinr. Philologische Abhandlungen, Hch. Schw.-S. gewidmet von der Hochschule Zürich. Zürich 1891. 4.
91582 Schweizer-Sidler, Heinr. Gedächtnissrede auf Joh. Casp. Orelli. Zürich 1874.
9285 **Schweizerblätter,** katholische, für Wissenschaft und Kunst. Jahrgang 2—12. Luzern 1860—71.
92872 **Schweizerblatt,** ein. 1782. 2 Bde. 12. Auch 9683.
92522 **Schweizerbund** in Schweizermund. Zürich 1891.
91624 **Schweizerhaus,** das. Jahrg. 1—8. Bern 1872—78.
9684 **Schweizerjournal.** Bern 1770—71. 6 Stücke.
91728 **Schweizer-Zeitfragen** 1—24. Zürich 1877—93.
1787 **Schwellen-**Reglement für die teutsche Landschaft Saanen. Bern 1782. 4.
92453 **Schwenck,** K. Etymologisch-mythologische Andeutungen. Nebst Anhang von F. G. Welcker. Elberfeld 1823.
2504 **Schwend,** C. Ueber Berechnung u. Construction von Hängebrücken unter Anwendung von Stahldraht-Kabeln u. Versteifungsbalken. Leipzig 1887. Atl. fol. [Ohne Atl. auch 2710].
8402 **Schwendener,** S. Ueber die periodischen Erscheinungen der Natur, insbesondere der Pflanzenwelt. Zürich 1856. 4. Auch 81340.
8846 Schwendener, S. Die Algentypen der Flechtengonidien. Basel 1869. 4.
8952 Schwendener, S. Das mechanische Princip im anatomischen Bau der Monocotylen. Leipzig 1874.
Schwendener, S. s. auch Nägeli, K. W. v. 8437.
Schwenk, Chr. s. Kaufmann, E. F. 7022.
1860 **Schwenter,** D. Geometriae practicae novae et auctae tract. 1-4. Nürnb. 1623-27. 4.
1090 **Schwerd,** Fr. M. Die kleine Speyerer-Basis. Speyer 1822.
7251 Schwerd, Fr. M. Die Beugungserscheinungen. Mannheim 1835. 4. Auch 73136.
71490 Schwerd, Fr. M. Analytische Untersuchung des Weges, den die Spitze eines Winkels beschreibt, dessen Schenkel eine Linie der zweiten Ordnung berühren. Speyer 1830. 4.
Schwerd, L. E. s. Thury, M. 7536.
11724 **Schwerebestimmungen,** relative, durch Pendelbeobachtungen. Ausgeführt durch die k. u. k. Kriegsmarine in den Jahren 1892—94. Wien 1895.
73281 **Schwering,** K. Theorie und Anwendung der Linienkoordinaten in der analytischen Geometrie der Ebene. Leipzig 1884.
6444 **Schwerz,** J. N. v. Anleitung zum praktischen Ackerbau. 2. A. Stuttg. 1837. 3 Bde.
6408 Schwerz, J. N. v. Anleitung zum praktischen Ackerbau. 4. A. Stuttg. 1857. 2 Bde.
6990 Schwerz, J. N. v. Anleitung zum praktischen Ackerbau. Neu bearbeitet v. V. Funk. Berlin 1882.
6440 Schwerz, J. N. v. Anleitung zur Kenntniss der belgischen Landwirthschaft. Halle 1807—11. 3 Bde.
6441 Schwerz, J. N. v. Beobachtungen über den Ackerbau der Pfälzer. Berlin 1816.
6442 Schwerz, J. N. v. Beschreibung der Landwirthschaft im Niederelsass. Berlin 1816.
6443 Schwerz, J. N. v. Beschreibung und Resultate der Fellenbergischen Landwirthschaft zu Hofwyl. Hannover 1816.
6571 Schwerz, J. N. v. Beschreibung d. Landwirthschaft in Westphalen u. Rheinpreussen. Stuttgart 1837. 2 Thle.
6664 Schwerz, J. N. v. Landwirthschaftlicher Nachlass. Herausg. von H. W. von Pabst. Stuttgart 1845.

Schwerz, J. N. v. s. auch Feihl, Fr. 6658.
92849 **Schwicker,** J. H. Geschichte der ungarischen Litteratur. Leipzig 1889.
1272 **Schwilgué,** Ch. Description de l'horloge astronomique de Strasbourg. 3 éd. Strasbourg 1847. 12.
72556 **Schwörer,** E. Les relations réciproques des grands agents de la nature d'après les travaux récents de Heer et Clausius. Colmar 1886. 4.
72763 Schwörer, E. Le milieu interstellaire et la physique moderne. Paris 1889.
3164 **Schwyz,** der Kanton, in der Alpenbahnfrage. Schwyz 1866.
91477 **Science,** the popular, monthly. Vol. 1—7. (Nr. 1—39). New-York 1872—75.
91365 **Sciobéret,** P. Abdallah Schlatter ou les curieuses aventures d'un Suisse au Caucase. Lausanne 1870.
Scipio s. Bernoulli, J. J. 91772.
81952 **Sclavo,** A. Sulla preparazione del siero anticarbonchioso. Roma 1895. fol.
1587 **Sclopis,** F. Communicazione di una lettera di Luigi Lagrange. Torino 1872.
Scobel, A. s. Andree, R.
8562 **Scopoli,** J. A. Crystallographia hungarica I. Pragae 1776. 4.
71756 **Scoppewer.** Ueber die elementar-geometrische Behandlung der Kegelschnitte. Sorau 1854. 4.
Scott, R. s. Davidsohn, J. 72817.
71454 Scott, R. H. On the work of the meteorological office, past and present. 1869.
71830 Scott, R. H. Cartes du temps et avertissement de tempêtes. Trad. par Zürcher et Margollé. Paris 1879.
72168 Scott, R. H. Elementary meteorology. London 1883.
72352 Scott, R. H. The history of the Kew Observatory. London 1885.
72450 Scott, R. H. Meteorologia elementare. Vers. ital. del P. Fr. Denza. Milano 1887.
Scott, R. H. s. auch Heer, O. 81787.
91256 Scott, Walter. Poetical works. Francfort 1826.
91273 Scott, Walter. Kenilworth. Berlin 1821. 3 vol.
91274 Scott, Walter. Quentin Durward. Leipzig 1845.
91829 Scott, Walter. Robin der Rothe. Deutsch von C. Hermann. Stuttgart. 12.
92377 **Scratchley,** A. Treatise on life assurance societies and friendly societies. Division I. 10 ed. 1859. II 3 ed. 1857. London.
4832 **Screws** and screw-making, with a chapter on the milling machine. Colchester 1891.
81177 **Scudder,** S. H. Historical sketch of the generic names proposed for butterflies. Salem 1875.
81339 Scudder, S. H. The early types of insects. Boston 1879. 4.
81377 Scudder, S. H. List of Orthoptera collected by A. S. Packard in the Western United States. 1880.
81389 Scudder, S. H. The structure and transformation of Eumaeus Atola. 1875. 4.
81413 Scudder, S. H. Problems in entomology. Salem 1881.
81339 Scudder, S. H. The devonian insects of New Brunswick. 1880. 4.
81339 Scudder, S. H. Palaeozoic cockroaches: a complete revision of the species of both worlds. 1879. 4.
81339 Scudder, S. H. Archipolypoda, a subordinal type of spined myriapods from the carboniferous formation. 1881. 4.
81339 Scudder, S. H. Description d'un nouveau papillon fossile, Satyrites Reynesii. 1872. Auch 81413.
81339 Scudder, S. H. Fossil butterflies. Salem Mass. 1875. 4.
81774 Scudder, S. H. The tertiary lake basin of Florissant, Colorado. 1881.
81774 Scudder, S. H. The fossil insects collected in 1877 by G. M. Dawson, in the interior of British Columbia. 1878.
81774 Scudder, S. H. A new and unusually perfect carboniferous Cockroach from Mazon Creek, Ill. 1882.

81774 Scudder, S. H. The affinities of Palaeocampa as evidence of the wide diversity of type in the earliest known Myriapods. 1882.
81774 Scudder, S. H. A year of exploration in North America. Address before the Appalachian Mountain Club. Boston 1878.
81774 Scudder, S. H. The structure and affinities of Euphoberia, a genus of carboniferous Myriapoda. 1881.
81774 Scudder, S. H. The fossil insects of the Green River shales. 1878.
81774 Scudder, S. H. An account of some insects of unusual interest from the tertiary rocks of Colorado and Wyoming. 1878.
81774 Scudder, S. H. Fossil Coleoptera from the Rocky Mountain tertiaries. 1876.
81774 Scudder, S. H. The first discovered traces of fossil insects in the american tertiaries. 1877.
81774 Scudder, S. H. Description of tow species of Carabidae found in the interglacial deposits of Scarboro' Heights, Canada.
81774 Scudder, S. H. Notes on some of the tertiary Neuroptera of Florissant, Colorado, and Green River, Wyoming. 1882.
81774 Scudder, S. H. The tertiary Physopoda of Colorado.
81774 Scudder, S. H. The insects of the tertiary beds at Quesnel, British Columbia. 1876.
81774 Scudder, S. H. Additions to the insect-fauna of the tertiary beds at Quesnel. 1877.
81774 Scudder, S. H. Notice on butterflies of Utah and Arizona. 1878.
81774 Scudder, S. H. Antigeny, or sexual dimorphism in butterflies. 1877.
81774 Scudder, S. H. Comparison of the butterfly faunas of Europe and Eastern North America. 1876.
81774 Scudder, S. H. Brief synopsis of north american earwigs. 1876.
81774 Scudder, S. H. List of the Orthoptera in Colorado. 1876.
81774 Scudder, S. H. Notice of a small collection of butterflies made in Colorado and Utah. 1876.
81774 Scudder, S. H. Fossil Orthoptera from the Rocky Mountain tertiaries. 1876.
81413 Scudder, S. H. Catalogue of the Orthoptera of North America. Washington 1868.
81413 Scudder, S. H. Fragments of the coarser anatomy of diurnal Lepidoptera. Cambridge 1882.
81413 Scudder, S. H. The two principal groups of Urbicolae. 1873.
81413 Scudder, S. H. The butterflies and Orthoptera collected by G. M. Dawson along the boundary line between British America and the United States.
81413 Scudder, S. H. On the species of Glaucopsyche. 1873.
81413 Scudder, S. H. Sur l'oeuf et le jeune âge de la chenille d'Oeneis Aello. 1873.
81413 Scudder, S. H. Synoptical tables for determining N. A. insects. 1876.
81413 Scudder, S. H. A cosmopolitan butterfly.
81413 Scudder, S. H. Entomological notes 2—6. 1869—78. [81774].
81413 Scudder, S. H. The tertiary lake basin at Florissant, Colo. 1880?
Scudder, S. H. s. auch Dimmock, G. 81774. Harris, Th. W. 81239.
1657 **Scultetus,** Abraham. Sphaericorum libri tres. Acc. B. Pitisci de solutione triangulorum tractatus. Heidelbergae 1595. 12.
11521 Scultetus, Bartolomaeus. Gnomonice de solariis: Von allerley Solarien, d. i. himmlischen Circuln und Uhren. Görlitz 1572. fol.
A 24 **Séailles,** G. Léonard de Vinci. Paris 1892. Auch 92614.
71986 **Séance** d'ouverture des cours à l'académie de Neuchâtel et réception de M. le prof. Hollard, novembre 1845.
72616 **Séances** des écoles normales. Première partie, Leçons. Tome 1, 2, 5, 6. Seconde partie, Débats. Tome 1. Paris 1795—96. [9173].
9820 Séances et travaux de l'Académie des sciences morales et politiques. Paris 1857—96.
11470 **Searle,** A. The zodiacal light. 1883.
11457 Searle, A. Atmospheric economy of solar radiation. 1888.
Sebald, H. s. Airy, G. B. 1499. Hansteen, Chr. 8526.

M 298 **Sébert.** Les nouvelles bouches à feu de la marine française. Paris 1873. 12.
*2244 **Sébillotte,** L. A. Bassins de Radoub de Marseille. Marseille 1873. 4. Atl. fol.
1039 **Secchi,** A. Sugli spettri prismatici de' corpi celesti. Roma 1872. 4.
1158 Secchi, A. Sugli spettri delle stelle. 1867. 4.
1325 Secchi, A. Le soleil. Paris 1870.
*1617 Secchi, A. Le soleil. 2 éd. Paris 1875—77. 2 vol.
1456 Secchi, A. Die Sonne. Deutsch von H. Schellen. Braunschweig 1872.
1573 Secchi, A. Riassunto delle osservazioni sulle protuberanzi solari 1871. Paris 1872.
1601 Secchi, A. Aggiunta alla relazione delle osservazioni fatte in Spagna durante l'ecclisse totale del 18 Luglio 1860.
1630 Secchi, A. Serie seconda delle misure micrometrice fatte dal 1863—66: stelle doppie e nebulose. 1868. 4.
1631 Secchi, A. Descrizione del nuovo osservatorio del collegio romano. 1855. 4.
1705 Secchi, A. Le stelle. Milano 1878.
1724 Secchi, A. Sulla distribuzione delle protuberanze. Mem. 4-8. Roma 1872—73. 4.
1732 Secchi, A. Prodromo di un catalogo fisico delle stelle colorate. 1876. 4.
1881 Secchi, A. Les découvertes spectroscopiques dans leurs rapports avec la recherche de la nature des corps célestes. 1865.
1953 Secchi, A. Misura della base trigonometrica eseguita sulla Via Appia 1854—55. Roma 1858. 4.
11396 Secchi, A. Sugli spettri prismatice delle stelle fisse. Roma 1868.
7050 Secchi, A. Sopra un nuovo barometro. Roma 1857.
7619 Secchi, A. Researches on electrical rheometry. 1850. 4.
71301 Secchi, A. L'unité des forces physiques. 2 éd. Paris 1874.
71491 Secchi, A. Corrispondenza meteorologica telegrafica in Roma istituta. 1855. 4.
71497 Secchi, A. Ricerche sulla corrente elettrica. 1864. 4.
11427 Secchi, A. Note spettroscopiche sul sole e gli altri corpi celesti. Roma 1872.
1039 Secchi, A. Progresso delle cognizioni solari ottenuto in occasione dell' ecclisse solare del 22 XII 1870. 4.
1039 Secchi, A. Sulla temperatura solare. Roma 1872. 4.
1039 Secchi, A. Questioni spettroscopiche. 1872. 4.
1039 Secchi, A. Le stelle cadenti del 27 XI 1872. 4.
1631 Secchi, A. Ricerche sulle macchie solari e i loro movimenti. 4.
1631 Secchi, A. Note relative à l'observation du passage de Vénus devant le soleil au moyen du spectroscope. 4.
71491 Secchi, A. Sull' aurora elettrica del 4 febr. 1872. 4.
73394 Secchi, A. Die Einheit der Naturkräfte. Ein Beitrag zur Naturphilosophie. Autor. Übers. v. L. Rud. Schulze. 2. A. Braunschweig 1892. 2 Bde.
Secchi, A. s. auch Ferrari, G. St. 1824. Gautier, A. 1831, 1059, 1703. Memorie 1438. Moigno, Fr. 91726.
6759 **Seckendorff,** A. v. Beiträge zur Waldwerthrechnung u. forstlichen Statistik. Frankfurt 1868.
6599 Seckendorff, A. v. Kreisflächentafeln für Metermaass. Leipzig 1870.
6786 Seckendorff, A. v. Über Aufforstung von Oedungen. Wien 1879.
*6798 Seckendorff, A. v. Verbauung der Wildbäche, Aufforstung und Berasung der Gebirgsgründe. Wien 1884. Atl. fol. Auch 2777.
2704 Seckendorff, A. v. Zur Geschichte der Wildbach-Verbauung in Oesterreich. Vortrag. Wien 1886.
Seckendorff, A. v. s. auch Demontzey, P. 6748. Mittheilungen *6799.
91740 **Secours** à donner en cas d'accident avant l'arrivée du médecin. Neuchâtel 1864.
9207 **Secrétan,** Ch. La philosophie de la liberté. Paris 1849. 2 vol.
9523 Secrétan, Ch. Recherches de la méthode qui conduit à la vérité sur nos plus grands intérêts. Neuchâtel 1857.
9600 Secrétan, Ch. La raison et le christianisme. Lausanne 1863.

Section des travaux géol. du Portugal s. Direction des trav. géol.
Sédillot, J. J. Em. s. Aboul Hhassan *1442.
1158 Sédillot, L. P. E. A. Sur la détermination de la 3. inégalité lunaire par Aboul-Wéfa et Tycho Brahe. Roma 1868. 4.
1639 Sédillot, L. P. E. A. Nouvelles recherches pour servir à l'histoire de l'astronomie chez les Arabes. Paris 1836.
1640 Sédillot, L. P. E. A. Courtes observations sur quelques points de l'histoire de l'astronomie et des mathématiques chez les Orientaux. Paris 1863.
1641 Sédillot, L. P. E. A. Mémoire sur les systèmes géographiques des Grecs et des Arabes. Paris 1842. 4.
11155 Sédillot, L. P. E. A. Prolégomènes des tables astronomiques d'Oloug-Beg. Paris 1853.
71193 Sédillot, L. P. E. A. Matériaux pour servir à l'histoire comparée des sciences mathématiques chez les Grecs et les Orientaux. Paris 1845—49. 2 vol. Auch 73094.
71945 Sédillot, L. P. E. A. Les professeurs de mathématiques et de physique au Collège de France. Avec des notes de B. Boncompagni. Rome 1869. 4.
72390 Sédillot, L. P. E. A. De l'algèbre chez les Arabes. Paris 1853.
9165 Sédillot, L. P. E. A. Manuel de chronologie universelle. 4 éd. Paris 1850. 2 vol. 16.
91529 Sédillot, L. P. E. A. Histoire des Arabes. Paris 1854.
Sédillot, L. P. E. A. s. auch Aboul Hhassan *1442. Aboul-Wéfa 1158. Oloug 11626.
*81650 **Seebach,** K. v. Über Vulkane Centralamerikas. Göttingen 1892. 4.
91750 **Seebeck,** A. Gedächtnissrede auf A. Volta. Dresden 1846.
Seebeck, Th. J. s. Klassiker No. 63 u. 70.
A 310 **Seeberger,** G. Principien der Perspektive. München 1879.
*2419 **Seefehlner,** Jul. Die Donaubrücke der Budapester Verbindungsbahn. Hannover 1877. fol.
*2419 Seefehlner, Jul. Die Margarethendonaubrücke bei Budapest. München 1880. fol.
2451 Seefehlner, Jul. Tabelle zur Berechnung der Eigengewichte eiserner Brückenconstructionen für Bahnen. Budapest 1874. Auch 3398.
3318 Seefehlner, Jul. Die Karlstadt-Fiumaner Bahn und der Fiumaner Hafen. München 1881. fol.
9256 **Seeger.** Die Rentenanstalt in Stuttgart. Stuttgart 1838.
71984 Seeger, H. Die Fundamentaltheorien der neuern Geometrie. Braunschweig 1880. Auch 72138.
92686 **Seegers,** H. Neue Beiträge zur Textkritik von Hartmanns Gregorius. Kiel 1890.
A 36 **Seeley,** A. Description of the house and gardens of the Earl Temple. New. ed. Buckingham 1780.
92188 Seeley, J. R. L'expansion de l'Angleterre. Trad. de l'angl. par J. B. Baille et A. Rambaud. Paris 1885.
6916 **Seelhorst,** C. v. Acker- und Wiesenbau auf Moorboden. Berlin 1892.
92686 **Seelig,** G. Die Erbfolgeordnung des Schwabenspiegels. Kiel 1890.
1879 **Seeliger,** H. Ueber die Bewegungsverhältnisse in dem dreifachen Sternsystem ζ Cancri. Wien 1881. Auch 11447.
11437 Seeliger, H. Fortgesetzte Untersuchungen über das mehrfache Sternsystem ζ Cancri. München 1888. 4.
11469 Seeliger, H. Über die Gestalt des Planeten Uranus. München 1884.
11469 Seeliger, H, Über die Vertheilung der Sterne auf der nördlichen Halbkugel nach der Bonner Durchmusterung. München 1884.
11469 Seeliger, H. Über die Vertheilung der Sterne auf der südlichen Halbkugel nach Schönfelds Durchmusterung. München 1886.
11423 Seeliger, H. Notiz über die Strahlenbrechung in der Atmosphäre. München 1891.
11423 Seeliger, H. Über die Extinction des Lichtes in der Atmosphäre. München 1891.
4593 **Seemann,** Alfred. Die Müller'schen Schieberdiagramme. München 1881.
Seemann, Wilh. E. G. und Berthold s. Bonplandia 8622.
Seevogel, Herm. s. Vischer, K. 92284.

1734 **Seewarte,** deutsche. Circulare vom 1. Juli und 20. Sept. 1875. 4.
9470 **Sega,** Gia. Protestantismo e prestito pubblico. Torino 1850.
M 251 **Segesser,** A. Ph. v. Ludwig Pfyffer und seine Zeit. Bern 1880. 2 Bde. Auch 91761.
*2433 Segesser, C. L. Gutachten über Verwerthung d. Wasserkraft d. Reuss in Luzern. Aut. 4.
7850 **Segner,** J. A. v. Gründe der Perspective. Berlin 1779.
11676 Segner, J. A. v. Astronomische Vorlesungen. Halle 1775—76. 4. 2 Bde.
Segner, J. A. v. s. auch Günther, S. 72037.
4149 **Segnitz,** E. Beiträge zu einer mechan. Theorie des Pfluges. Greifswald 1856. 4.
6316 Segnitz, E. Das Buch der Fortschritte der Landwirthschaft während der letzten 10 Jahre. Berlin 1852—54. 3 Lief. Vollst.
6822 **Segregation** of mineral and agricultural lands; official correspondence relative to lands in the mineral region. June 17, 1872. Washington. 4.
3159 **Séguin,** ainé. De l'influence des chemins de fer et de l'art de les tracer et de les construire. Paris 1839.
4205 Séguin, ainé. Mémoire sur les causes et sur les effets de la chaleur, de la lumière et de l'électricité. Paris 1865.
11439 Séguin, ainé. Réflexions sur l'hypothese de Laplace. Paris 1867.
M 137 Séguin, L. La prochaine guerre. Paris 1880.
11739 **Seibt,** Wilh. Präcisions-Nivellement der Elbe, auf Veranlassung der Elbstrom-Baubehörden von Preussen, Mecklenburg und Anhalt ausgeführt. Heft 1—3. Berlin 1878—87. 4.
73040 Seibt, Wilh. Der selbthätige Universalpegel zu Swinemünde. Berlin 1881.
11739 Seibt, Wilh. Das Mittelwasser der Ostsee bei Swinemünde. Heft 1—2. Berlin 1881—90. 4.
11739 Seibt, Wilh. Das Mittelwasser der Ostsee bei Travemünde. Berlin 1885. 4.
11739 Seibt, Wilh. Gradmessungs-Nivellement zwischen Swinemünde und Konstanz. Berlin 1882. 4.
11739 Seibt, Wilh. Gradmessungs-Nivellement zwischen Swinemünde und Amsterdam. Berlin 1883. 4.
4387 **Seidel,** A. Hydraulica. Jenae 1698. 4.
81693 Seidel, C. Beiträge zur Anatomie der Saxifragen. Kiel 1890.
7403 Seidel, Ph. L. Untersuchungen über die Convergenz und Divergenz der Kettenbrüche. München 1846. 4.
11702 Seidel, Ph. L. Resultute photometrischer Messungen an zweihundert und acht der vorzüglichsten Fixsterne. München 1862. 4.
1731 **Seidemann,** G. A. Johannes Hevelius. Zittau 1864. 4.
6838 **Seidensticker,** A. Waldgeschichte des Alterthums. Frankfurt 1886. 2 Bde.
7747 **Seidewitz,** F. Das Wesen der involutorischen Gebilde in d. Ebene. Heiligenstadt 1846.
7546 **Seidl,** A. Ableitung der Cassinoide aus dem Schnitte eines Rotationskörpers. 1855.
9300 **Seigneux,** Fr. Introduction à la pratique du bareau. Lausanne 1774.
4424 **Seiler,** F. La balance aërohydrostatique. 1864. Aut.
4424 Seiler, F. Die aërohydrostatische Waage angewendet zur Hebung von Zügen in Tunneln. Bern 1864.
Seiler, F. s. auch Ott, G. 2359. Joret, H. 2427.
4562 **Selb,** C. J. Reise nach Graubünden und den dortigen Bergwerken von Reichenau in den Jahren 1810 und 1811. Nürnberg 1812.
Selb, C. J. s. auch Leonhard, K. C. 8248.
4571 **Selbmann,** K. Fr. Vom Erd- oder Bergbohrer. Leipzig 1823.
*2267 **Selfridge,** Th. O. Reports of explorations and surveys to ascertain the practicability of a ship-canal between the atlantic and pracific oceans by the way of the Isthmus of Darien. Washington 1874. 4.
9587 **Sella,** A. Una visita all' Abendberg. (Torino 1860).
2260 Sella, Q. Teorica e pratica del regolo calcolatore. Torino 1859. 12.
8140 Sella, Q. Studii sulla minerologia Sarda. Torino 1856. 4.

8260 Sella, Q. Sulle forme cristalline di alcuni sali di platino e del boro adamantino. Torino 1857. 2 Mem. 4. Auch *8852.
8260 Sella, Q. Sulle forme cristalline di alcuni sali derivati dall' ammoniaca. Torino 1861. 4.
*3278 **Sellers,** G. E. Improvements in locomotive engines and railways. Cincinnati 1849. 4.
11426 **Selling,** E. Eine neue Rechenmaschine. Berlin 1887.
5012 **Selmi,** Fr. Principii elementari di chimica minerale. Torino 1850. 16.
Selva, J. A. s. Cicognara, L. *A 25.
*1097 **Selves.** Atlas géographique, dressé sous la direction du conseil royal de l'instruction publique, comprenant la géographie ancienne, du moyen âge, et moderne. Paris 1822. fol.
8869 **Selwyn,** A. R. C. List of exhibits in the Canadian mineralogical exhibition at Paris. (1878).
81707 **Séménof.** Coléoptères rapportés de la Songarie. 1859.
1535 **Semler,** Christoph. Coelum stellatum. Halae 1739.
1536 Semler, Christian Gottl. XXXV Sternbilder zur Astrognosia nova. 2. A. Halle 1742.
*6846 Semler, Heinr. Die tropische Agricultur. Weimar 1886—93. 4 Bde.
91746 Semler, Heinr. Geschichte des Socialismus und Communismus in Nordamerika. Leipzig 1880.
Semler, J. S. s. Baumgarten, S. J. 91150.
A 257 **Semper,** G. Kleine Schriften. Herausgeg. von M. und H. Semper. Berlin 1884.
A 61 Semper, G. Ueber den Bau evangelischer Kirchen. Leipzig 1845.
A 61 Semper, G. Die vier Elemente der Baukunst. Braunschweig 1851.
A 61 Semper, G. Ueber bemalte Architektur und Plastik bei den Alten. Altona 1834.
A 105 Semper, G. Ueber die formelle Gesetzmässigkeit des Schmuckes und dessen Bedeutung als Kunstsymbol. Zürich 1856.
A 15 Semper G. Der Stil in den technischen und tektonischen Künsten oder praktische Aesthetik. Frankfurt 1860—63. 2 Bde. Auch A 384.
A 205 Semper, G. Ueber Baustyle. Zürich 1869.
4061 Semper, G. Über die bleiernen Schleudergeschosse der Alten. Frankfurt 1859.
9083 Semper, G. Wissenschaft, Industrie und Kunst. Braunschweig 1852. Auch A 90.
A 205 Semper, G. s. auch Lipsius, C. A 266.
A 205 Semper, Hans. Uebersicht der Geschichte der toscanischen Sculptur bis gegen Ende des 14. Jahrhunderts. Zürich 1869. Auch A 354.
91903 **Semmig,** H. Kultur- und Litteraturgeschichte der franz. Schweiz und Savoyens. Zürich 1882.
1715 **Sems,** J. en J. P. Dou. Practijck des Landmeetens. Leyden 1600. 4.
1715 Sems, J. en J. P. Dou. Van het gebruyck der geometrysche instrumenten. Leyden 1600. 4.
Sénarmont, H. de s. Fresnel, A. *71061.
91147 **Senat,** der akademische, an die Erziehungsdirektion, betr. die Hochschule Zürich. 1870.
81351 **Sendtner,** O. Das Schicksal eines deutschen Naturforschers. (Dr. Carl Schimper.) 1856.
71129 **Senebier,** J. Météorologie pratique. 4 éd. Paris 1810. 16.
8469 Senebier, J. L'art d'observer. Genève 1775. 2 vol.
9387 Senebier, J. Mémoire historique sur la vie et les écrits de H. B. de Saussure. Genève IX.
9228 Senebier, J. Histoire littéraire de Genève. Genève 1786. 3 vol.
Senebier, J. s. auch Spallanzani, L. 8277.
9583 **Seneca,** L. A. Werke. Stuttgart 1828—51. 17 Bde. 16.
Seneca, L. A. s. auch Probst, E. 91805.
Seneuil, Courcelle s. Mill, John Stuart 9077.
6192 **Senft,** F. Die Humus-, Marsch-, Torf- und Limonitbildungen als Erzeugungsmittel neuer Erdrindlagen. Leipzig 1862.
6287 Senft, F. Forstliche Naturkunde. Jena 1857. 3 Bde.
6256 Senft, F. Der Steinschutt und Erdboden. Berlin 1867.

6598 Senft, F. Systematische Bestimmungstafeln von Deutschlands wildwachsenden und cultivirten Holzgewächsen und den für sie wirklich schädlichen Insektenarten. Berlin 1868.

6816 Senft, F. Lehrbuch der Gesteins- und Bodenkunde. 2. A. Berlin 1877.

8719 **Senfter,** R. Zur Kenntniss des Diabases. Frankfurt 1872.

92717 **Senn,** Nikolaus. Urban der kilchgenosen und nachgepurschafft des kilchspels zu Buchs a. 1484. Buchs-Werdenberg 1882.

91989 Senn, Nikolaus. Archiv Tamins, ein Beitrag zur Geschichte der Ostschweiz. 1881.

91989 Senn, Nikolaus. Geschichtliches aus den Gemeinden am Lintcanal und Obersee. Lichtensteig 1879.

92047 Senn, Walter. Schweizerische Ehrenhalle. I. St. Gallen 1884.

92618 Senn, Walter. Chronicon helveticum. Schweizer Zeit-Buch vom Jahre 1892. Zürich und St. Gallen.

Senn, Walter s. auch Alpenpost 91652.

92105 **Sentimenti,** liberi, d'un vero patriota ticinese intorno alla legge risguardante le corporazioni religiose. Lugano 1838.

Sepp, Joh. s. Toth, K. 92730.

72161 **Ser,** L. Traité de physique industrielle. Paris 1888—92. 2 vol.

3409 **Sérafon,** F. Etude sur les chemins de fer, les tramways et les moyens de transport en commun à Paris et à Londres. Paris 1872.

Seraphimoff, B. s. Backlund, O. 11164.

Seré, F. s. Lacroix, P. *A 168.

11050 **Sereni,** C. Geodesia. 2 ed. Roma 1841.

7630 Sereni, C. Geometria descrittiva. 2 ed. Roma 1845.

91426 **Sererhard,** N. Einfalte Delineation aller Gemeinden gemeiner dreien Bünden, beschrieben im Jahr 1742. Herausg. v. Conradin v. Moor. Cur 1872.

8455 **Séringe,** N. C. Mélanges botaniques. I. Berne 1818.

82015 Séringe, N. C. Eléments de botanique. Paris 1841.

82016 Séringe, N. C. Flore du pharmacien, du droguiste et de l'herboriste. Paris 1852.

81095 **Serlo** und C. Stölzel. Bergbau und Hüttenwesen auf der Wiener-Ausstellung. Braunschweig 1874.

*3207 **Serres,** A. W. de, et Battig. Voie entièrement métallique à rail composé. Bruxelles 1879. fol.

8894 Serres, Marcel de. Note sur la série des terrains tertiaires du midi de la France. 1827.

Serres, Oliv. de s. Culture 6667.

71871 **Serret,** J. A. Traité de trigonométrie. Paris 1850.

72632 Serret, J. A. Traité de trigonométrie. 2 éd. Paris 1857.

72689 Serret, J. A. Trattato de trigonometria. Trad. A. Ferrucci. Firenze 1856.

7362 Serret, J. A. Cours d'algèbre supérieure. 2 éd. Paris 1854.

7604 Serret, J. A. Cours d'algèbre supérieure. 3 éd. Paris 1866. 2 vol.

72401 Serret, J. A. Cours d'algèbre supérieure. 5 éd. Paris 1885. 2 vol.

7844 Serret, J. A. Handbuch der höhern Algebra. Deutsch von G. Wertheim. Leipzig 1868. 2 Bde. Auch 71791.

Serret, J. A. Handbuch der höhern Algebra. Deutsch von G. Wertheim. 2. A. Leipzig 1878—79. 2 Bde.

71871 Serret, J. A. Leçons sur les applications pratiques de la géométrie et de la trigonométrie. 2 éd. Paris 1851.

1826 Serret, J. A. Sur l'emploi de la méthode de la variation des arbitraires dans la théorie des mouvements de rotation. Paris 1866.

7768 Serret, J. A. Cours de calcul différentiel et intégral. Paris 1868. 2 vol.

72674 Serret, J. A. Cours de calcul différentiel et intégral. 3 éd. Paris 1886. 2 vol.

72238 Serret, J. A. Lehrbuch d. Differential u. Integralrechnung. Deutsch durch A. Harnack. Leipzig 1884—85. 2 Bde. Auch 72602.

72651 Serret, J. A. Eléments d'arithmétique. 5 éd. Paris 1868.
Serret, J. A. s. auch Lacroix, S. F. 72541. Lagrange, J. L. *7737.
7500 Serret, Paul. Des méthodes en géométrie. Paris 1855.
7866 Serret, Paul. Géométrie de direction. Paris 1869. Auch 72494.
72631 Serret, Paul. Théorie nouvelle géométrique et mécanique des lignes à double courbure. Paris 1860.
Servius s. Möller, Alfr. 92886.
1162 **Servois,** F. J. Solutions peu connues de différents problèmes de géométrie pratique. Metz, An XII.
11690 **Servus,** H. Die Geschichte des Fernrohrs bis auf die neueste Zeit. Berlin 1886. Auch 73051.
Servus, H. s. auch Poinsot, L. 4659.
5147 **Sesemann,** Lydia. Ueber Dibenzylessigsäure und Homotoluylsäure. Zürich 1874.
4739 **Seth** Thomas clock Co. New York, precision clock. 1888.
6329 **Settegast,** H. Die Thierzucht. 2. A. Breslau 1869.
6449 Settegast, H. Die Thierzucht. 3. A. Breslau 1872.
6978 Settegast, H. Die Thierzucht. 5. A. 1. Bd. Die Züchtungslehre. 2. Bd. Die Fütterungslehre, bearb. v. H. Weiske. Breslau 1888.
6731 Settegast, H. Die Landwirthschaft und ihr Betrieb. Breslau 1875—79. 3 Bde.
11053 **Settele,** G. Elementi di ottica e di astronomia. Roma 1818—19. 2 vol.
1503 **Settimani,** C. Nouvelle théorie des principaux éléments de la lune et du soleil. Florence 1871. 4.
1612 Settimani, C. Nouvelle méthode pour déterminer la parallaxe du soleil. Florence 1869.
1585 Settimani, C. Seconde nouvelle méthode pour déterminer la parallaxe du soleil. Florence 1870. Supplément Florence 1874. 4. [1631].
M 430 **Seubert,** A. v. Die Taktik der Gegenwart in Beispielen aus den Feldzügen der letzten sechszehn Jahre. Berlin 1875.
81584 Seubert, M. Grundriss der Botanik. Zum Schulgebrauch bearb. von W. v. Ahles. 5. A. Leipzig 1883.
*8699 **Seue,** C. de. Le Névé de Justedal et ses glaciers. Christiania 1870. 4.
71772 Seue, C. de. Windrosen des südlichen Norwegens. Preisschrift. Kristiania 1876. 4.
9587 **Seux.** Visite aux enfants crétins de l'Abendberg. Marseille 1852.
91630 **Sève,** Ed. Le Chili tel qu'il est. Tome 1. Valparaiso 1876.
81361 **Severin,** Fr. Untersuchungen über das Mundepithel bei Säugethieren. Kiel 1885.
4390 **Sewell,** J. Treatise on steam and locomotion. London 1852—53. 2 vol.
1245 **Seweloh,** C. Ueber Gemeinheitstheilungen. Hildesheim 1805.
8482 **Sexe,** S. A. Om Sneebraeen Folgefon. Christiania 1864. 4.
8482 Sexe, S. A. Maerker efter en Jistid i Omegnen af Hardangerfjorden. Christiania 1866. 4.
*8699 Sexe, S. A. Le glacier de Boium en Juillet 1868. Christiania 1869. 4.
*8699 Sexe, S. A. Bojumbraeen. Christiania 1869. 4.
8694 Sexe, S. A. On the rise of land in Scandinavia. Christiania 1872. 4.
*8699 Sexe, S. A. Jaettegryder og Gamle Strandlinier i fast Klippe. Christiania 1874. 4.
8723 Sexe, S. A. Gletscher-Experimenter. 1870.
4830 **Seybel,** A. Anwendung des Falkenburg'schen Diagrammes auf die Construction der Einfachen- und Doppelschieber-Steuerungen. Berlin 1893.
Seybt, J. s. Wrightson, B. H. 9562.
Seydel, A. Specialkatalog f. mechanische Technologie, mechan. Kleingewerbe, Müllerei, Maschinenbaukunde und Berg- Hütten- und Salinenwesen, einschl. aller Hülfswissenschaften. 8. A. Berlin 1884.
1587 **Seydler,** A. Über die Bahn des Kometen 1870 I. 1871. Auch 1763.
1763 Seydler, A. Über die Bahn der Dione. 1872, 1877.
72404 Seydler, A. Über die Spannungstheorie der elektrostatischen Erscheinungen. Prag 1884.
92580 **Seydlitz,** E. v. Leitfaden der Geographie. 2. A. Breslau 1836.

81810 **Seyffarth,** G. Notice of a burnt brick from the ruins of Nineveh. 1857.
1586 **Seyffer,** Karl Felix v. Bestimmung der Länge von Göttingen, Gotha, Danzig, Berlin und Harefield aus der Sonnenfinsterniss vom 5. Sept. 1793. Göttingen 1794. 4.
11441 Seyffer, Karl Felix v. De altitudine speculae astronomicae regiae, quae prope Monachium est, supra mare etc. München 1808. 4.
7350 Seyffer, O. E. J. Geschichtliche Darstellung des Galvanismus. Stuttgart 1848.
3038 **Seyfferth,** W. Einige Worte in Bezug auf die Verhandlungen der Kammer über die Sächsisch-Bairische Eisenbahn. Leipzig 1847.
Seyfried, v. s. Lehmann, Fr. X. 81786 u. 81798.
*2163 **Sganzin,** J. Programme ou résumé des leçons d'un cours de constructions. 6 éd. par E. Roffiaen. Bruxelles 1866—67. 3 vol. 4. Atl. fol.
2342 Sganzin, J. Programme ou résumé des leçons d'un cours de constructions. 2 éd. Bruxelles 1809. 1 vol. 4.
*2556 Sganzin, J. Programme ou résumé des leçons d'un cours de constructions. 4 éd. par Reibell. Paris 1839—41. 3 vol. 4. Atl. fol.
2134 Sganzin, J. Grundsätze der Strassen-, Brücken-, Kanal- und Hafenbaukunde. Übers. von H. F. Lehritter und G. H. Straub. Regensburg 1832. Auch 2289 u. 2567.
3065 **Shaffner,** T. P. The telegraph manual. New-York 1859.
9883 **Shaftesbury,** A. Earl of. Characteristics of men, manners, opinions, times. Basil 1790. 3 vol.
81634 **Shakespeare,** E. O. Report on cholera in Europa and India. Washington 1890. 4.
91252 Shakespeare, W. The plays. London 1819. 2 vol.
91813 Shakespeare, W. Dramatische Werke, übers. von A. W. Schlegel und L. Tieck. Berlin 1839—40. 12 Bde.
92236 Shakespeare, W. Dramatische Werke, übers. von A. W. Schlegel und L. Tieck. Berlin 1853—55. 9 Bde,
Shakespeare, W. s. auch Kramer, G. 92684. Ritzenfeldt, E. 92719.
*71571 **Sharp,** A. Geometry improv'd: 1° by a table of segments of circles; 2° a treatise of polyedra. London 1717. 4.
Sharp, A. s. auch Cudworth, W. *11254.
72506 **Shaw,** W. N. und R. T. Glazebrook. Einführung in das physikalische Praktikum. Deutsch durch W. Schlösser. Leipzig 1888.
11394 **Shdanow,** A. Recherches sur l'orbite intermédiaire de la comète de Faye dans la proximité de Jupiter en 1841. St. Pétersbourg 1885. 4.
2312 **Shedd,** J. Herbert. Communication upon the pumping engine at Hope station. Providence 1873.
2312 Shedd, J. Herbert. Report on sewerage in the city of Providence. Provid. 1874.
2293 **Sheilds,** F. W. Die leitenden Principien bei Entwürfen von Eisenconstructionen. Aus dem engl. v. F. B. Behr. Berlin 1861.
Sheridan, P. H. Record of engagements with hostile indians within the military division of the Missouri 1868—82. Washington 1882.
81861 **Sherrin,** R. A. A. Handbook of the fishes of New Zealand. Auckland 1886.
71633 **Sherwin,** H. Mathematical tables. 3 ed. by W. Gardiner. London 1742.
*7968 Sherwin, H. Mathematical tables. 4 ed. by W. Gardiner. London 1761.
71586 Sherwin, H. Mathematical tables. 5 ed. by S. Clarke. London 1771.
91758 **Shiras,** Al. The national bureau of education, its history, work and limitations. Washington 1875.
81810 **Shoemaker.** Some anomalous forms of intermittent fever. 1850.
71562 **Shortrede,** R. Logar. tables to seven places. Edinburgh 1858.
71568 Shortrede, R. Log. tables with several other tables. Edinburgh 1849.
81707 **Shrubsole,** W. H. The diatoms of the London clay. 1881.
*2268 **Shufeldt,** R. W. Reports of explorations and surveys to ascertain in the practicability of a ship-canal between the atlantic and pacific oceans by the way of the Isthmus of Tehuantepec. Washington 1872. 4.

81810 **Shumard,** B. F. Description of new fossil Crinoidea from the palaeozoic rocks of the western and southern portions of the United States. 1857.

8257 Shumard, B. F. and G. C. Swallow. Descriptions of new fossils from the coal measures of Missouri and Kansas. St. Louis 1858.

Shumard, B. F. s. auch Broadhead, G. C. 8644. Evans, J. 81810. Swallow, G. C. 8257.

81810 **Shuttleworth,** R. J. Nouvelles observations sur la matière colorante de la neige rouge. 1840.

8785 Shuttleworth, R. J. Notitiae malacologicae. Bern 1878. Pars 1 auch 81798.

M 351 **Siacci,** F. Corso di balistica teorico-pratica. Torino 1870—75. 2 vol.

71455 **Siber,** Thaddäus. Fragmente zu einer Geschichte der Meteorologie. 5 Stücke. 1831–33?

Siber, Thaddäus s. auch Lamont, J. 91490.

81108 **Sicard,** H. Eléments de zoologie. Paris 1883.

Sichel, J. s. Saussure, H. de 8411.

1641 **Sickler,** F. C. L. Auflösung der Hieroglyphen oder der sog. Sternbilder in dem Thierkreise von Tentyra. Hildburghausen 1820. 4.

Sickler, J. V. s. Obstgärtner 6614.

91691 **Sidenbladh,** E. Royaume de Suède, exposé statistique. 1878.

92014 Sidenbladh, E. Statistische Mitteilungen über Schweden. (1873). Auch 5295.

11439 **Sidgreaves,** W. Spectrum of Nova Aurigae. London 1893. 4.

1059 **Sidler,** G. J. Les inégalités du moyen mouvement d'Uranus. Zürich 1854.

7843 Sidler, G. J. Ueber die Wurflinie im leeren Raume. Bern 1865. 4. Auch 7688.

7403 Sidler, G. J. Theorie der Kugelfunctionen. Bern 1861. 4. Auch 7688.

71459 Sidler, G. J. Trisection eines Kreisbogens und die Kreisconchoide. Bern 1873.

71493 Sidler, G. J. Zur Dreitheilung eines Kreisbogens. Bern 1876. 4. Auch 72217 u. 7713.

1631 Sidler, W. Der Kalender. Einsiedeln 1872. 4.

72181 Sidler, W. Zur Entwicklungsgeschichte der modernen Meteorologie. Einsiedeln 1877—78. 4.

91759 **Sidoroff,** M. Expédition du fleuve Yénisséï en 1877. St. Pétersbourg 1878.

91800 **Siebeck,** H. Ueber das Bewusstsein als Schranke der Naturerkenntniss. Basel 1878. 4.

5835 **Sieben,** H. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Jodcyan. Kiel 1895.

9822 **Siebenrock,** J. F. Mein Glauben und Hoffen. Baden 1846. 16.

91934 **Sieber,** F. W. Reise nach Kreta. Leipzig 1823. 2 Bde.

81707 Sieber, J. Zur Kenntniss der nordböhmischen Braunkohlenflora. 1880.

92694 Sieber, Ludw. Das Mobiliar des Erasmus. Basel 1891.

92688 Sieber, Ludw. 1833—91. Basel 1891. (Biographie).

Sieber, Ludw. s. auch Bernoulli, Joh. 91598.

Siebert, G. s. Lockyer, J. N. 1801. Tait, P. G. 73325.

8458 **Siebke,** H. Om en i Sommeren 1861 foretagen entomologisk Reise. Christiania 1863.

8423 **Siebold,** C. Th. E. v. De Salamandris et Tritonibus. Berolini 1828. 4.

8423 Siebold, C. Th. E. v. De Oxybelo uniglume atque Miltogramma conica. Erlangae 1841. 4.

8458 Siebold, C. Th. E. v. Über die Fische des Ober-Engadins. 1863. Auch 81697 u. 81729.

81692 Siebold, C. Th. E. v. Wahre Parthenogenesis bei Schmetterlingen und Bienen. Leipzig 1856.

Siedamgrotzky, O. s. Haubner, G. C. 6985.

1037 **Siegesbeck,** J. G. De vero systemate cosmico. Helmstadii 1732. 4.

1037 Siegesbeck, J. G. De systematis Copernicani ruina. Helmstadii 1732. 4.

M 198 **Siegfried,** H. Bericht über die Schiessversuche zur Bestimmung der Visierhöhen der schweiz. Handfeuerwaffen i. J. 1864. Basel 1865. Auch M 218.

M 173 Siegfried, H. Rapport sur les essais de tir faits en 1864. Lausanne 1866.

M 303 Siegfried, H. Beitrag zur Schiesstheorie. Bern 1871. Aut. 4.

1839 Siegfried, H. Bericht über die geographischen und cosmographischen Apparate auf der Ausstellung 1878. Zürich 1879.

Siegfried, H. s. auch Held, L. 1831.

8858 Siegfried, J. J. Panorama des Baugartens. Zürich 1864.

8871 Siegfried, J. J. Die schweiz. naturf. Gesellschaft und die Gletschertheorie. 1875.
81087 Siegfried, J. J. Geschichtliche Notizen über die Gletschertheorie. 1875. Auch 81688.
8251 Siegfried, J. J. Die Schweiz, geologisch, geographisch und physikalisch geschildert. Bd. 1. Der Jura. Zürich 1851. Nicht mehr erschienen.
8463 Siegfried, J. J. Ueber Eigennamen in der schweizerischen Vaterlandskunde. Baden 1844.
8718 Siegfried, J. J. Die Gletscher der Schweiz nach Gebieten und Gruppen geordnet. Zürich 1874.
8714 Siegfried, J. J. Die Berg- und Flussgebiete der Schweiz. Brugg 1869.
8049 Siegfried, J. J. Die wichtigsten Momente aus der Geschichte der drei ersten Jahrzehnde der schweizer. naturforschenden Gesellschaft. Zürich 1848.
8693 Siegfried, J. J. Geschichte der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft zur Feier des 50jährigen Jubileums. Zürich 1865. 4.
Siegfried, J. J. s. auch Notizen 8050.
91982 Siegfried, Tr. Das Wirthshaus. Von der gemeinnütz. Gesellsch. der Stadt Basel ausgeschriebene u. gekrönte Preisschrift. Basel 1881.
6850 **Sieglin,** H. Die Rinderzucht in Würtemberg. Stuttgart 1887.
9126 **Siegwart-**Müller. Eingabe an den Bundesrath, 17. Juni 1856.
5415 **Siemens,** Karl Georg. Über Destillirapparate. Stuttgart (1850).
2306 Siemens, Werner. Darstellung der an den preussischen Telegraphen-Linien mit unterirdischen Leitungen gemachten Erfahrungen. Berlin 1851.
*72007 Siemens, Werner. Gesammelte Abhandlungen und Vorträge. Berlin 1881.
92578 Siemens, Werner. Lebenserinnerungen. Berlin 1892.
Siemens, Wilh. s. Pole, W. 72777.
1734 Siemens and Halske. Electric position-indicator or distance-measurer. Washington 1873. 4.
81721 **Sievers,** L. Schmarotzer-Statistik aus den Sections-Befunden des pathologischen Instituts zu Kiel 1877—87. Kiel 1887.
5797 Sievers, Wilh. Einwirkung von Tetrachlorkohlenstoff auf Amine und Phenole. Aus der Indigogruppe. Zürich 1893.
9625 **Sieyes,** Em. Politische Schriften. 1796. 2 Bde.
9823 Sieyes, Em. Notice sur la vie de Sieyes, écrite à Paris 1794. En Suisse 1795.
Sigelabbildungen s. Urkundenbuch 92416.
Sigonius, Car. s. Livius, Titus 9473.
81645 **Sigsbee,** Ch. D. Deep-sea sounding and dredging. Washington 1880. 4.
2568 **Silberschlag,** J. E. Ausführliche Abhandlung der Hydrotechnik. Lpz. 1772—73. 2 Bde.
2132 Silberschlag, J. E. Ausführliche Abhandlung d. Hydrotechnik. 2. A. Wien 1786. 2 Bde.
2169 Silberschlag, J. E. Wasserbau an Strömen. Leipzig 1766.
A 266 **Silva,** J. P. N. du. Notice des principaux édifices religieux du Portugal. Lisbonne 1873.
1631 **Silvestre,** E. de. Rapport sur quelques nouveaux appareils uranographiques inventés par H. Robert. 1854. 4.
2197 Silvestre, H. L'Isthme de Suez 1854—69. Paris 1869.
9914 **Simmler,** Jos. Vallesiae descriptio libri duo. Tiguri 1574.
9290 Simmler, Jos. Von dem Regiment der lobl. Eydgenossschaft zwei Bücher. Neue Ausgabe von J. J. Leu. Zürich 1792. 4.
5283 Simmler, Th. R. Die Löthrohr-Chemie. Zürich 1873.
5218 Simmler, Th. R. Die Eisen- und Mangan-haltige Heilquelle von Goldach bei Rorschach. Chur 1870.
5218 Simmler, Th. R. Die Eisen- und Mangan-haltige Heilquelle von Goldach bei Rorschach. 2. A. Chur 1870.
5218 Simmler, Th. R. Das Mineral- und Soolbad zum Löwen in Muri. Muri 1868.
5510 Simmler, Th. R. Chemische Untersuchung der obern Mineralquelle zu Seewen. Zürich 1855. Auch 81791.

5725 Simmler, Th. R. Vergleichung des Stachelberger Mineralwassers mit einigen andern Schwefelwässern. 1857.
6231 Simmler, Th. R. Über die Nothwendigkeit landwirthschaftlich-chemischer Laboratorien und Versuchsstationen in der Schweiz. Bern 1864.
5510 Simmler, Th. R. Physiognosie des Stachelberger Mineralwassers. Chur 1860.
72046 Simmler, Th. R. Beiträge zur Statistik der Wärmeverhältnisse der Luft und der Gewässer in den Schweizeralpen. 1862.
81412 Simmler, Th. R. Geologische Formationskarte der Schweiz. Winterthur 1870.
8259 Simmler, Th. R. Der Hochkärpf in den Freibergen im Kanton Glarus. Glarus 1862. Auch 81412.
8723 Simmler, Th. R. Über die Petrogenese. Bern 1862. Auch 8871 u. 81412.
8857 Simmler, Th. R. Das Bunsen'sche Gesetz der syntektischen Gesteinbildung, angewendet auf die Schiefer des Kantons Glarus. 1861. Auch 81412.
81412 Simmler, Th. R. Petraea, Anleitung zum Bestimmen der wichtigsten Felsarten. Muri 1866.
81412 Simmler, Th. R. Der Tödi- Rusein- und die Obersandalp. Bern 1863.
Simmler, Th. R. s. auch Wild, H. 72402.
2104 **Simms,** F. W. Practical tunneling. London 1844.
*2107 Simms, F. W. Public works of Great Britain. 2 ed. London 1846. fol.
*2093 Simms, F. W. Public works of Great Britain. London 1838. fol.
1315 Simms, F. W. On the principal mathematical instruments. 6 ed. London 1844.
92693 **Simon,** Alfred. Der Patentschutz mit besonderer Berücksichtigung der schweizerischen Gesetzgebung. Bern 1891.
5144 Simon, Alfred. Zur Kenntniss der Farbstoffe der Methylenblaugruppe. Zürich 1885.
1809 Simon, Ch. Leçons d'astronomie élémentaire. Alger 1858. Auch 11211.
1823 Simon, Ch. Sur la théorie géométrique de la rotation de la terre. Paris 1855. 4.
4704 Simon, Ch. Leçons de mécanique élémentaire. Paris 1866.
81480 Simon, Heinr. Dr. Denkschrift betreffend das Kupfer- und Silber-Bergwerk an der Mürtschenalp. Zürich 1857. 4. Auch *8843.
2296 Simon, Heinr. Das Fairlie'sche Patentsystem und sein Einfluss auf den billigen Betrieb von Eisenbahnen. Manchester 1870.
4635 Simon, Heinr. On roller flour milling. Manchester 1886. q. fol.
91307 Simon, Henry. Armorial de l'empire. Paris 1812. 2 vol. fol.
81847 Simon, J. Fr. Handbuch der angewandten medizin. Chemie. Berlin 1840-42. 2 Bde.
91574 Simon, J. Ph. Höchst interessante Reisebilder aus Russland während der Zeit der Cholera. Coblenz 1847.
71170 Simon, Jak. von Koburgk. Rechenbuch auf der Linien und mit der Ziffer. Frankfurt 1594. 12.
71091 Simon, O. Die Theorie der Variationsrechnung. Berlin 1857. 4.
11231 Simon, Paul. Gewichtsbestimmungen für Seitenverhältnisse in schematischen Dreiecksnetzen. Berlin 1889. 4. Auch 11739.
Simon, Paul s. auch Gauss, C. Fr. 72445.
6164 **Simonde,** J. C. L. Tableau de l'agriculture toscane. Genève 1801.
8715 **Simonowitsch,** Sp. Beiträge zur Kenntniss der Bryozoen des Essener Grünsandes. Bonn 1871.
3262 **Simons** et de Ridder. La route en fer à établir d'Anvers à Cologne. 2 éd. Bruxelles 1833.
3003 Simons et de Ridder. Le chemin de fer belge. 3 éd. Bruxelles 1839.
*92281 Simons, Th. Culturbilder aus alter römischer Zeit. Berlin 1872—75. 3 Lief. 4.
73354 **Simonsen,** E. A. Photometrische und elektrische Untersuchungen Geissler'scher mit atmosphärischer Luft gefüllter Röhren. Berlin 1892.
81351 **Simony,** Fr. Fragmente zur Pflanzengeographie des oesterr. Alpengebietes. 1853.
*8748 **Simpson,** J. H. Report of explorations across the great basin of the territory of Utah for a wagonroute. Washington 1876. 4.

2310 Simpson, J. H. Plan for erecting iron screw-pile harbor light-houses. Washingt. 1871.
7473 Simpson, Th. The doctrine and application of fluxions. London 1776. 2 parts.
7576 Simpson, Th. A treatise of algebra. London 1745.
7731 Simpson, Th. Essays on several subjects in mathematicks. London 1740. 4.
7732 Simpson, Th. Select exercices for young proficients in the mathematicks. Lond. 1752.
7786 Simpson, Th. Miscellaneous tracts. London 1757. 4. Auch 73210.
71147 Simpson, Th. Mathematical dissertations. London 1743. 4.
3195 **Simson,** Robert. Preussens Eisenbahn- und Post-Reform, eine Abhülfe des Pauperismus. Krakau 1844.
7241 Simson, Robert. Sectionum conicarum libri V. Ed. sec. Edinburgi 1750. 4.
7354 Simson, Robert. Drei erste Bücher v. den Kegelschnitten. Uebers. und mit Zusätzen von J. W. Camerer. Tübingen 1809.
7568 Simson, Robert. Opera quaedam reliqua. Glasguae 1776.
Simson, Robert s. auch Apollonius 7040 u. 71012. Euklid 7015.
6546 **Sinclair,** J. General report of the agricultural state and political circumstances of Scotland. Edinburgh 1814. 5 vol.
71400 **Sinding,** E. A. H. Magnetiske Undersogelser 1868. Christiania 1870.
7546 **Singer,** H. Bestimmung der elektromotorischen Kraft einer galvanischen Kette.
5799 Singer, Leopold. Beiträge zur Theorie der Petroleumbildung. Wien 1893.
71768 **Sinner,** C. Die Stereometrie nach Legendre. Bern 1831.
91780 Sinner, G. R. L. v. Bibliographie d. Schweizergeschichte von 1786—1851. Bern 1851.
4149 Sinner, V. A. v. Lehrbuch der Ballistik. I. Bern 1834. 4. Vollst.
Sinram, Th. s. Stegemann, M. 72524.
6198 **Sintzel,** J. Praktische Anleitung zum rationellen Holzbau in und ausser dem Walde. Berlin 1863.
Sirey, J. B. s. Recueil 9131.
1332 **Sirius,** Zeitschrift für populäre Astronomie. Gegründet von R. Falb. Bd. 1—29. Gratz 1868—Leipzig 1896. Die Tafeln unvollst.
81758 **Sismonda,** A. Gneis con impronta di Equiseto. Torino 1865.
8845 Sismonda, A. Memoria sui terreni stratificati delle Alpi. 4.
81520 Sismonda, A. Considérations sur un article de G. de Mortillet. Turin 1872.
Sismonda, A. s. auch Beaumont, Elie de. 8721.
*81152 Sismonda, E. Matériaux pour servir à la paléontologie du terrain tertiaire du Piemont. Turin 1865—71. 2 p. 4.
81193 Sismonda, E. Notizia storica dei lavori fatti dalla classe di science fisiche e matematiche della R. Accademia 1858, 60—61. Torino. 4. [81766.]
81452 Sismonda, E. Appendice alla descrizione dei pesci e dei crostacci fossili nel Piemonte. Torino 1861. 4.
81766 Sismonda, E. Note sur le terrain nummulitique supérieur du Dego, des Carcare etc. dans l'Apennin Ligurien. Turin 1856. 4.
81766 Sismonda, E. Prodrome d'une flore tertiaire du Piémont. Turin 1859. 4.
8197 **Sitgreaves,** L. Report of an expedition down the Zuni and Colorado rivers. Washington 1854.
11450 **Sitius,** Franciscus. Dianoia astronomica, optica, physica. Venetiis 1611.
A 196 **Sitte,** C. Der Städtebau nach seinen künstlerischen Grundsätzen. Wien 1889.
1744 **Situation** de la carte de France au 15 mars 1850.
3202 Situation und Reconstruction der Nordostbahn. Bericht der von einer Actionär-Versammlung gewählten Kommission. Zürich 1877. Auch 3394.
3393 **Situationsplan** von Göschenen und den Installationen des Werkplatzes (Gotthardbahn). Zürich 1876. Auch 3391.
8692 **Sitzung,** die feierliche, der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften 29. Mai 1852. Wien 1852. Auch 8479.
91031 **Sitzungsberichte** der k. bayer. Akademie der Wissenschaften. Jahrg. 1860 bis 1870. München.

71191 Sitzungsberichte der k. preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Berlin 1882 bis 1895. Register für die Monatsberichte (Sitzungsber.) von 1859—73 und für die Abhandlungen von 1710—1870.

81257 Sitzungsberichte der k. k. Akademie der Wissenschaften. Wien 1857.

91031 Sitzungsberichte der math. phys. Classe der k. b. Akademie der Wissenschaften. Bd. 1—25, Jahrg. 1871—95. München.

81285 Sitzungsberichte der naturforsch. Gesellschaft zu Leipzig. Leipzig 1875—83.

8736 Sitzungsberichte der naturw. Gesellschaft Isis in Dresden. Jahrg. 1866—91. Dresden. Unvollständig.

Sitzungsberichte s. auch Abhandlungen 91753. Monatsberichte 71191. Verzeichniss 71191.

A 160 **Sitzungsprotokolle** des Architektenvereins zu Berlin 1869—71. Berlin.

Sivewrigt, J. s. Preece, W. H. 71647.

91774 **Skalkovsky,** C. Tableaux statistiques de l'industrie des mines en Russie 1868-76. St. Pétersbourg 1878. 4.

5708 **Skawinski,** T. Etudes sur la constitution des dérivés du Triphénylmethane. Bâle 1892.

1982 **Skizze** der Entwicklung der schweizerischen Kartographie. 1880?

A 199 **Skizzen** und Aufnahmen der Bauschüler des eidg. Polytechnikums, 1863 und 1868. fol. Autogr.

*4911 **Skizzenverein,** der, der mechan. techn. Abtheilung der k. techn. Hochschule München. Skizzen in Mappe. fol.

Sklarek, W. s. Naturforscher 8540.

7169 **Skuhersky,** R. Die orthographische Parallel-Perspektive. Prag 1858. Auch 7770.

7713 Skuhersky, R. Die Methode der orthogonalen Projection auf zwei Ebenen, die keinen rechten Winkel mit einander einschliessen. Prag 1858. 4.

*4880 **Slaby,** A. Calorimetrische Untersuchungen über den Kreisprocess der Gasmaschine. Berlin 1894. 4.

Slaegtninge, Hans s. Friis, F. R. 1769.

92999 **Slatin,** Rudolph (Slatin Pascha). Feuer und Schwert im Sudan. Leipzig 1896.

91567 **Slavery** indispensable to the civilization of Africa. 2 ed. Baltimore 1855.

7631 **Slomann,** H. Leibnitzens Anspruch auf die Erfindung der Differentialrechnung. Leipzig 1857. 4.

1823 **Slop** de Cadenberg, J. Novi planetae observationes et theoria. Pisis 1782. 4.

71540 **Slusius,** R. Fr. Mesolabum. Acc. pars altera de analysi. et miscellanea. Leodii Eburonum 1668. 4.

4602 **Smeaton,** J. Recherches expérimentales sur l'eau et le vent, considérées comme forces motrices. Trad. de l'angl. par P. S. Girard. Paris 1827. 4.

92704 **Smend,** R. Die Listen der Bücher Esra und Nehemia. Basel 1881. 4.

5045 **Smeth,** D. De aero fixo. Traj. ad Rhenum 1772. 4.

5705 **Smidt,** A. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Sabadinin. Kiel 1892.

4236 **Smiles,** S. La vie de Stephenson. Trad. par F. Landolphe. Paris 1868.

6151 **Smith.** Traité d'agriculture et d'horticulture. Trad. de l'anglais par Bulos. Paris 1825.

91052 Smith, Adam. An inquiry into the nature and causes of the wealth of nations. London 1826.

9079 Smith, Adam. Über das Wesen und die Ursachen des Nationalreichthums. Deutsch von Stirner. Leipzig 1846—47. 4 Bde.

5708 Smith, Alb. W. Über den Einfluss substituirender Radicale auf die Configuration stereoisomerer Ketoxime der Benzolreihe. Zürich 1891.

Smith, Archibald s. Astrand, J. J. 1748.

6866 Smith, Edward. Die Nahrungsmittel. Leipzig 1874. 2 Thle.

81806 Smith, G. N. On three undescribed bone-caves near Tenby, Pembrokeshire. 1860.

*73085 Smith, H. J. S. The collected mathematical papers. Ed. by Glaisher. Oxford 1894. 2 vol. 4.

5144 Smith, J. H. On the oxidation of the sulphur compounds present in the manufacture of caustic soda. Zürich 1883.

7374 Smith, N. D. Meteorological observations made near Washington 1840—59. Washington 1860. 4.

7115 Smith, Robert. Cours complet d'optique. Trad. de l'anglais par Pézenas. Avignon 1767. 2 vol. 4. Auch 73189.

Smith, Robert s. auch Cotes, R. 7916. Robins, B. 4225.

82013 Smith, S. Percy. The eruption of Tarawera. New Zealand 1886.

Smith, Th. s. Willis, W. 9293.

Smith, William s. Phillips, J. 92059 u. 92778.

9590 Smith, William Rud. The history of Wisconsin. Vol. 1, 3. Madison 1854.

Smith s. auch Smyth.

8241 **Smithsonian** miscellaneous collections. Vol. 1—15, 22—33, 35. 36. Washington 1862—1893. (Vol. 35 I s. Tables, Smithson. meteorol.)

11159 **Smogulecz,** J. N. a. Sol illustratus ac propugnatus. Praeside G. Schönberger. Friburgi 1626. 4.

2708 **Smrcek,** A. Canal du Centre in Belgien. Leipzig 1888.

*3261 **Smreker,** O. Die Depressionsflächen bei Schachtbrunnen. Berlin 1881.

2717 Smreker, O. Detail-Project für das Wasserwerk der Stadt Mannheim. 1885. 4.

2718 Smreker, O. Vorarbeiten für das Wasserwerk der Stadt Mannheim. 1884. 4.

Smreker, O. s. auch Harlacher, A. R. 2703. Henneberg, L. 4640.

1831 **Smyth,** C. Piazzi. Observations astronomiques d'Edimbourg. Vol. 14. 1877. Analyse par A. Gautier.

1482 Smyth, C. Piazzi. Pamphlets of extracts from the 13 vol. of the astron. observations at Edinburgh. Edinburgh 1872. 4.

1741 Smyth, C. Piazzi Description of new and improved instruments for navigation and astronomy. Edinburgh 1855.

91522 Smyth, C. Piazzi. La grande pyramide, ses merveilles, ses mystères et ses enseignements. Trad. par Moigno. Paris 1875.

11033 Smyth, C. Piazzi. The solar spectrum in 1877 and 1878. Edinburgh 1879. 4.

Smyth, C. Piazzi s. auch Gautier, A. 1573.

1631 Smyth, W. H. Description of an astrological clock belonging to the Society of Antiquaries. London 1848. 4. Suppl. 1851.

1034 **Snell**, K. Newton und die mechanische Naturwissenschaft. Leipzig 1858.

1603 Snell, K. Nicolaus Copernicus. Jena 1873.

92137 Snell, L., W. Glück und A. Henne. Kirchliche Verhältnisse der katholischen Schweiz. Mannheim 1853. 3 Bde.

Snell s. auch Snellius.

81469 **Snellen** van Vollenhoven, S. C. Laatste lijst van nederlandsche schildvleugelige Insecten (Coleoptera). Haarlem 1870. 4.

71885 Snellen van Vollenhoven, S. C. Le télémétéorographe d'Olland. Haarlem 1879. Auch 72083.

7696 **Snellius,** Wil. Cyclometricus, de circuli dimensione. Lugd. Bat. 1621. 4.

71451 Snellius, Wil. Apollonius Batavus. Lugd. 1608. 4. Auch 72249.

71245 Snellius, Wil. Tiphys Batavus, sive de re navali. Lugd. Bat. 1624. 4.

11622 Snellius, Wil. Eratosthenes Batavus, de terrae ambitus vera quantitate. Lugduni Bat. 1617.

11558 Snellius, Wil. Coeli et siderum in eo errantium observationes Hassiacae. Quibus accesserunt, J. Regiomontani et Bern. Walteri observationes Noribergicae. Lugduni Bat. 1618.

73202 Snellius, Wil. Doctrinae triangulorum canonicae libri IV. Lugduni Bat. 1627.

Snellius, Wil. s. auch Geer, P. v. 11090 u. 92688. Ludolph von Keulen. Stevin, S. * 71463.

91553 **Sniadecki,** J. Discours sur Nicolas Copernic. Varsovie 1818.

1404 Sniadecki, J. De Nicolo Copernico ragionamento. Trad. dalla lingua polaca dal B. Zaydler. Firenze 1830.
81932 **Snow,** J. W. The conductive tissue of the monocotyledonous plants. Zürich 1893.
9465 **Società,** di varie, e instituzioni di beneficenza in Londra. Lugano 1828—32.
91753 Società ginnastica, la, di Torino et le sue scuole. Torino 1869.
Società italiana di scienze naturali s. Memorie 81951.
3228 **Société** autrichienne des chemins de fer de l'état. Notices sur la télégraphie électrique. Notices sur les objets envoyés à l'expos. de Paris 1878. Vienne 1878. 4.
3228 Société du chemin de fer Impératrice Elisabeth. Données statistiques. Objets et plans envoyés à l'exposition universelle de Paris 1878. Vienne 1878. fol.
91759 Société finlandaise pour la propagation de l'instruction populaire. Helsingfors 1878. (Prospect).
81791 Société hélvétique des sciences naturelles, session 41. 1856.
91702 Société pour l'étude des questions d'enseignements supérieur. Etudes de 1878. Constitution [91844]. Paris.
5545 **Söllscher,** C. F. G. Ueber einige Homologe des Desoxybenzoins und Benzophenons. Zürich 1882.
Sömmering, Th. v. s. Thilo. L. 1205.
71454 **Sofka,** F. O. Die kosmischen Abkühlungen. Wien 1863.
71500 **Sohncke,** Leonhard. Die unbegrenzten regelmässigen Punktsysteme als Grundlage einer Theorie der Krystallstruktur. Karlsruhe 1876.
71781 Sohncke, Leonhard. De aequatione differentiali seriei hypergeometricae etc. Halis 1866. 4.
7446 Sohncke, Ludw. Ad. Analytische Geometrie. Halle 1851.
Sohncke, Ludw. Ad. Bibliotheca mathematica. Lipsiae 1854.
7821 Sohncke, Ludw. Ad. Sammlung von Aufgaben aus der Differential- und Integralrechnung. Halle 1850. Auch 72706.
72319 Sohncke, Ludw. Ad. Sammlung von Aufgaben aus der Differential- und Integralrechnung. 2. A. von H. J. Schnitzler. Halle 1859. 2 Thle. Thl. 2 auch 73028.
71371 Sohncke, Ludw. Ad. Sammlung von Aufgaben aus der Differential- und Integralrechnung. 4. A. von H. Amstein. Halle 1875—77. Auch 72312.
Sohncke, Ludw. Ad. s. auch Chasles, M. 7618.
Sokrates s. Hügli, F. F. 91552.
5563 **Solari,** L. Sur les naphtalines bichlorées α et δ. Genève 1886.
7014 **Soldan,** C. Anleitung zum perspectivischen Zeichnen. Giessen 1843. Atlas fol.
Soldan, W. s. Dölp, H. 72119.
1703 **Soldner,** Joh. Ueber die Ablenkung eines Lichtstrahls durch die Attraction eines Weltkörpers. Berlin 1801.
Soldner s. auch Hammer, E. 11431.
M 16 **Soldtruppen,** über. Vortrag, dem Offizierscorps gehalten am 18. März 1881 v. J. N.
71274 **Solin,** J. M. Ueber graphische Integration. Prag 1872. 4.
81736 **Solomko,** E. Die Jura- und Kreidekorallen der Krim. St. Petersburg 1887.
92913 **Solothurn** und seine Umgebung. Solothurn 1885.
Soltykoff, Pierre (Prince) s. Dubois, P. 4063.
5564 **Soltz,** W. v. Theorie und Beschreibung des continuirlich wirkenden Wassergasofens. Budapest 1885.
91578 **Somazzi,** A. Parole dette all' assemblea del circolo d'Agno. Lugano 1830.
Somerville, Martha s. Fairfax. M. 91465.
2441 **Sommaruga,** H. v. Die Städte-Reinigungssysteme in ihrer land- und volkswirthschaftlichen Bedeutung. Halle 1874. Auch 6974.
Sommeiller, Grandis et Grattoni s. Bonjean, J. 3395.
7195 **Sommer,** B. Die Winkelcoordinaten. Coblenz 1848. 4.
72555 Sommer, H. (H. Zinken). Festrede zur 100jährigen Jubelfeier des Mathematikers Gauss. 1877. fol.

7979 Sommer, H. (H. Zinken). Untersuchungen über die Dioptrik der Linsensysteme. Braunschweig 1870.
81408 Sommer, Joh. Gottfr. Gemälde der physischen Welt. 2. A. Prag 1826—31. 6 Bde.
92556 Sommer, Wilh. Elsässische Geschichten. Basel 1892. 2 Bde.
81322 **Sommerlatt,** C. v. Kleiner Atlas der Schweiz. Bern 1838. fol.
81323 Sommerlatt, C. v. Beschreibung der XXII Schweizer-Kantone. Basel 1838.
Sommerlatt, C. v. s. auch Aebli, J. P. 9847.
4461 **Somoff,** J. Theoretische Mechanik. Aus dem russ. von A. Zuvet. Leipzig 1878-79. 2 Thle.
4646 Somoff, J. Mémoire sur les accélérations de divers ordres. St. Pétersbourg 1864. 4.
92584 **Sonderegger,** L. Vorposten der Gesundheitspflege. 3. A. St. Gallen 1890.
11468 **Sonderhof,** A. Ein Beitrag zur höheren Geodäsie. Leipzig 1872.
8434 **Sonklar,** Karl. Das Oetzthaler-Eisgebiet. Wien 1856.
8366 Sonklar, Karl. Besteigung des Grossglockners. 1854.
2475 Sonklar, Karl. Von den Ueberschwemmungen. Wien 1883.
11413 **Sonndorfer,** R. Theorie und Construction der Sonnen-Uhren. Wien 1864.
2710 **Sonne,** Ed. Aquaduct- und Canalbrücken. 1880?
2702 Sonne, Ed. Über Hochwasser-Vorausberechnungen. Berlin 1884.
Sonnenfels, J. v. s. Lustkandl, W. 92701.
2341 **Sonnenstern,** M. v. Report on the Nicaragua route for an interoceanic ship-canal. Washington 1874. 4.
73019 **Sonnet,** H. Solutions raisonnées des problèmes d'arithmétique de Saigey. 2 éd. Paris 1841.
4418 Sonnet, H. Premiers éléments de mécanique appliquée. Paris 1843.
4699 Sonnet, H. Premiers éléments de mécanique appliquée. 3 éd. Paris 1857.
4700 Sonnet, H. Notions de mécanique. 2 éd. Paris 1857.
7211 Sonnet, H. Géométrie théorique et pratique. 4 éd. Paris 1852.
7438 Sonnet, H. Algèbre élémentaire. Paris 1848.
73361 Sonnet, H. Dictionnaire des mathématiques appliquées. Paris 1867.
7907 Sonnet, H. Eléments du calcul infinitésimal. Paris 1870.
72643 Sonnet, H. Leçons d'arithmétique. Paris 1840.
72648 Sonnet, H. Petit cours d'arithmétique. Paris 1841. 12.
72784 Sonnet, H. Solutions raisonnées des problèmes proposés dans le petit cours d'arithmétique. Paris 1840.
72266 Sonnet, H. et G. Frontero. Eléments de géométrie analytique. 7 éd. Paris 1889.
7374 **Sonntag,** A. Observations on terrestrial magnetism in Mexico. 1859. 4.
91143 **Sonntagspost.** Eine schweizerische Wochenschrift, herausg. von A. Roth. Jahrg. 1, 4—6. Bern 1865—70. 4.
Sophokles s. Schöne, F. G. 91001.
3383 **Soral,** H. Le Nord-Est et les chemins de fer suisses. Union ou rachat. Zurich 1888.
92191 **Sorano,** C. Martyrologium romanum. Venetiis 1605. 4.
6631 **Sorauer,** P. Handbuch der Pflanzenkrankheiten. Berlin 1874.
81509 **Sorby,** H. C. and P. J. Butler. On the microscopical structure of Amber. 1876.
8720 **Sorensen,** H. L. Beretning om en botanisk Reise. Christiania 1867.
Soret, Ch. s. Soret, J. L. 72781.
72781 Soret, J. L. Nouvelles observations sur la transparence de l'air précédant les chutes de pluie. 1888.
72781 Soret, J. L. Sur la polarisation atmosphérique. 1888.
72781 Soret, J. L. Influence des surfaces d'eau sur la polarisation atmosphérique. 1889
72781 Soret, J. L. Lorgnette goniométrique. 1889.
72781 Soret, J. L. Note sur les paranthélies. 1887.
72781 Soret, J. L. Sur quelques phénomènes de mirage. 1888.
91752 Soret, J. L. François-Jules Pictet. Genève 1872.

81732 Soret, J. L. Note sur la grande transparence que l'atmosphère présente quelquefois avant la pluie. Genève 1884.
81732 Soret, J. L. Sur la couleur de l'eau. Genève 1884. Auch 73069.
81732 Soret, J. L. Rapport de la commission pour l'étude de la transparence du lac. Genève 1884.
72826 Soret, J. L. Tremblement de terre du 23 févr. 1887.
72826 Soret, J. L. Action de l'électricité sur les vapeurs d'eau condensée. 1888.
72826 Soret, J. L. Les impressions réitérées. Genève 1886.
73071 Soret, J. L. et Albert Rilliet. Recherches sur l'absorption des rayons ultra-violet par diverses substances. VI: Corps appartenant à la série grasse. 1890.
73062 Soret, J. L. et Ed. Sarasin. Sur le spectre d'absorption de l'eau. 1884.
72781 Soret, J. L. et Ed. Sarasin. Sur l'indice de réfraction de l'eau de mer. 1889.
72781 Soret, J. L. et Ch. Soret. Observations du point neutre de Brewster. 1889.
Soret, J. L. s. auch Rilliet, A. 92688. Wolf, Rud. 92682.
1214 **Sotzmann,** D. F. Karte von Deutschland in 4 Blättern. Nürnberg 1809. fol.
11400 **Souchon, A.** Traité d'astronomie pratique. Paris 1883.
6649 **Soudakévicz,** Th. Notice sur les progrès de la pisciculture en Russie. St. Pétersbourg 1873.
2301 **Soulié,** E. Le locomoteur funiculaire, système Agudio. 1867.
92800 **Sounds,** lakes and rivers of New Zealand, published by the Survey Departement. Wellington 1885. 4. Album in Lithogr.
1276 **South,** James. Expériences faites à Watford sur les vibrations occasionnées par le passage des trains de chemin de fer à travers un tunnel. 1863. Extrait par A. Gautier.
Southerland, W. H. s. Schröder, S. 1958.
91803 **Souvenir** de la douzième et treizième législature de l'assemblée fédérale suisse. 1881—84 u. 1884—87. Berne. fol.
92553 Souvenir des fêtes inaugurales de l'Université de Lausanne Mai 1891. Laus. 1892.
92789 **Souvenirs** de la réformation. Traduit de l'anglais. Toulouse 1872.
*9769 Souvenirs du jubilé triséculaire de l'académie de Genève. Genève 1859.
91226 Souvenirs historiques 1: Correspondance de Marie-Antoinette avant et après le voyage de Varennes. Documents relatifs à l'adoption de la guillotine. Mélanges. Lpz. 1835.
9461 Souvenirs numismatiques de la révolution de 1848, recueil complet des médailles, monnaies et jetons. Paris 1850? 4.
91810 **Souvestre,** E. Scènes et récits des alpes. Paris 1869.
91200 Souvestre, E. Les promenades matinales. Paris 1866.
5494 **Souza,** A. E. de. Ueber Amalgame. Zürich 1879.
91992 Souza, C. Fr. B. de. Lembranças e curiosidades do valle do Amazonas. Para 1873.
Sovero, Bartolomeo s. Favaro, A. 72176.
2683 **Soyka,** J. Kritik der gegen die Schwemmkanalisation erhobenen Einwände. Mit einem Vorwort von M. v. Pettenkofer. München 1880. Auch 81902.
2659 Soyka, J. Untersuchungen zur Kanalisation. München 1885.
81941 Soyka, J. Die Schwankungen des Grundwassers mit besond. Berücksichtigung mitteleurop. Verhältnisse. Wien 1888. 4.
5557 **Spady,** J. Über α-Isobutyl β-isopropylchinolin und dessen Umwandlungsprodukte. München 1885.
1206 **Späth,** J. L. Analytische Untersuchungen über die Zuverlässigkeit, mit welcher ein Landmesser Winkel und Linien abmessen kann. Altdorf 1789. 4.
7669 Späth, J. L. Nova methodus regiones saxosas geographice dimetiendi. Altorfii 1761. 4.
7669 Späth, J. L. Abhandlung zur Berechnung der Genauigkeit mit welcher ein Mauerquadrant nach Bird und Brander getheilt werden kann. Leipzig 1788. 4.
1600 Späth, J. L. Ueber die Lichtstärke der Fixsterne und Sonnen nach ihrem veränderlichen Glanze. München 1837. Auch 1573.

1655 Späth, J. L. Ueber die Natur, Veränderung und Dauer unserer Sonne. München 1835. 4.
8277 **Spallanzani,** L. Reise in beide Sicilien und in einige Gegenden der Appenninen. Aus dem Italienischen mit Anmerkungen, nebst einem Anhange über die Vulcane aus dem Franz. des Herrn Senebier. Leipzig 1795—96. 4 Bde.
Spalteholz, R. s. Treuber, W. 72133.
8037 **Spangenberg,** G. Circa partes genitales foemineas avium. Gott. 1813. 4.
71448 Spangenberg, J. C. De natura systematum logarithmicorum. Marburgi 1742. 4. Auch 71781 u. 71849.
Spanien und die Cholera-Epidemie des Jahres 1885. Berlin 1886.
Sparagna, A. s. Cantor, M. 1731. Günther, S. 71496.
2826 **Spataro,** D. Igiene delle abitazioni. Milano 1887—95. 3 vol.
71308 **Spaun,** Fr. v. Mein mathematisches Testament. Passau 1824. 4.
Spaventa s. Dausse 2709.
*4817 **Specht,** K. Die Massenfabrikation im Maschinenbau. Berlin 1893. 4. Atl. 4.
5555 **Specialkatalog** der Gruppe für Bergbau, Hüttenwesen und Geologie auf der Landesausstellung Budapest 1885. Deutsch u. ungar.
Specialkatalog s. auch Weltausstellung.
4540 **Specifications** for constructing an iron bell-boat. Washington 1871.
3189 Specifications for iron light-houses. Washington 1871.
5394 Specifications of patents of invention relating to fire-arms, projectiles etc. from 1718 to 1852. Part. 1. London 1854.
Specifications s. auch Abridgements of specifications.
*71358 **Specimens** of curves furnished by the self-recording instruments. 1869. Lond. fol.
M 389 **Spectateur,** le, militaire. Série IV. T. 22—35. Série V. T. 10—21. Paris 1883—95.
9659 **Spectator,** the. Vol. 1—8. Edinburgh 1776.
81362 **Spee,** Graf Ferd. Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der früheren Stadien des Meerschweinchens bis zur Vollendung der Keimblase. Leipzig 1882.
11419 **Spée,** E. Physique solaire: L'activité solaire pendant 1887 et 1888. Bruxelles 1889—91.
71242 **Spehr,** Fr. W. Lehrbegriff der reinen Combinationslehre. Braunschweig 1824. 4.
71278 Spehr, Fr. W. Neue Principien des Fluenten-Calculs. 1. Braunschweig 1826. Vollst.
72054 Spehr, Fr. W. De quantitate fluente tractatus. Brunsvigae 1823.
91106 **Speiser,** Bankdir. Rapport concernant le système monétaire. 1849. Auch 9367.
9367 Speiser, Bankdir. Expertenbericht und Entwurf eines Gesetzes über das Münzwesen. 1849.
3324 Speiser, W. Mittheilungen über die Anfänge des schweizerischen Eisenbahnwesens. Basel 1887.
11424 **Spencer,** Herbert. The nebular hypothesis. 1858. The constitution of the sun. 1865.
Spengel, J. W. s. Joule, J. P. 4392.
Spengel, L. s. Eudemus 71513.
71207 **Spengler,** L. Briefe, welche einige Erfahrungen der electrischen Wirkungen in Krankheiten enthalten. Kopenhagen 1754.
Sperber, Joachim. Das Parallelogramm der Kräfte als Grundlage des periodischen Systems in der Chemie. Zürich 1896.
4547 **Sperges,** J. v. Tyrolische Bergwerksgeschichte. Wien 1765.
5714 **Speyer,** W. Über Metanitroparaamidophenol und Paranitroorthoamidophenol und einige Derivate der β-Naphtylaminsulfosäuren. Frankfurt 1890.
7843 **Spezi,** G. Nicomachi Geraseni Pythagorei introductionis arithmeticae libri II. Rec. R. Hoche. 1868. 4. Recension.
72978 **Spieker,** Th. Lehrbuch der ebenen Geometrie. 19. A. Potsdam 1890.
Spies, P. s. Riccò, A. 73340.
92022 **Spiess,** E. Erhard Weigel, der Lehrer von Leibnitz und Pufendorf. Leipzig 1881.

2401 Spiess, O. Graphische Berechnung des Parallelträgers. Leipzig 1874. 4.
2401 Spiess, O. Graphische Berechnung der Dachstühle. Leipzig 1874. 4.
Spindler, P. s. Annalen 7253.
4250 **Spineux,** A. De la distribution de la vapeur dans les machines. Liége 1869. Atl.
5144 **Spinnler,** E. Das Wachsthum der Tabakpflanze. Bern 1884.
Spinoza s. Baltzer, A. 92690. Orelli, C. v. 9749. Stein, Ludwig 92690.
91759 **Spiritismus.** An den Verfasser von: Der Spiritismus in Leipzig. Leipzig 1879. Auch 91982.
73226 **Spitz,** C. Lehrbuch der allgemeinen Arithmetik. Leipzig 1863—64.
71046 Spitz, C. Erster Cursus der Differential- und Integralrechnung. Leipzig 1871.
71299 Spitz, C. Lehrbuch der Stereometrie. Heidelberg 1858.
72325 Spitz, C. Lehrbuch der ebenen Geometrie. Leipzig 1857.
72357 Spitz, C. Andeutungen zu den Auflösungen der Berechnungsaufgaben aus der ebenen und körperlichen Geometrie. Heidelberg 1855.
72373 Spitz, C. Geometrische Aufgaben. Heidelberg 1855. 2 Thle.
72439 Spitz, C. Die ersten Sätze vom Dreieck und die Parallelen. Heidelberg 1875.
92740 **Spitzer,** J. Lautlehre des arkadischen Dialektes. Kiel 1883.
7171 Spitzer, S. Allgemeine Auflösung der Zahlengleichungen. Wien 1851. 4.
7339 Spitzer, S. Studien über die Integration linearer Differentialgleichungen. Wien 1860.
7546 Spitzer, S. Über die Kriterien des Grössten und Kleinsten bei den Problemen der Variationsrechnung. 2 Abhandl.
72043 Spitzer, S. Anleitung zur Berechnung der Leibrenten und Anwartschaften. 2. A. Wien 1881.
72782 Spitzer, S. Anleitung zur Berechnung der Leibrenten und Anwartschaften. Wien 1860.
72444 Spitzer, S. Integration der Differentialgleichung $x y'' - y = 0$. 1857.
7546 Spitzer, S. Bemerkungen über ausgezeichnete Linien krummer Flächen. 1853.
Spitzer, S. s. auch Petzval, Jos. 7339. Winckler, Ant. 72043.
1036 **Spleiss,** St. Theses de geographia. Scafh. 1674. 4.
7179 Spleiss, Th. De propagatione luminis. Basileae 1728. 4.
3224 **Splingard,** F. Eisenbahnverbindung zwischen Köln und Marburg. Kassel 1847. fol.
3446 **Splügenbahn.** Übersichtsplan und Längenprofil 1871—72. fol.
Splügenbahn s. auch Eisenbahn 3162.
91548 **Spöndli,** R. Ueber das Wesen des Verlagsrechts und dessen Verletzung durch den Nachdruck. Zürich 1867.
1205 **Spörer,** G. Beobachtungen von Sonnenflecken. Anclam 1862—68. 3 Abh. 4.
11442 Spörer, G. Beobachtungen von Sonnenflecken. Potsdam 1892.
1584 Spörer, G. Die Reise nach Indien zur Beobachtung der Sonnenfinsterniss 1868. Leipzig 1869.
1737 Spörer, G. Abhandlung über die Sonnenflecken. (1865).
11168 Spörer, G. Über die Periodicität der Sonnenflecken seit dem Jahre 1618. Halle 1889. 4.
11741 Spörer, G. De cometa qui anno 1723 apparuit. Berolini 1843. 4.
Spörry, Hans s. Schröter, Carl 82032.
A 360 **Spon,** E. u. F. N. Architects' and builders' pocket-book of useful memoranda and prices. 11 ed. by W. Young. London 1884.
92821 **Sporschil,** J. Die grosse Chronik. Geschichte des Krieges des verbündeten Europa's gegen Napoleon Bonaparte in d. Jahren 1813, 1814 u. 1815. Mit Nachträgen. Register v. M. Heinrich. Braunschweig 1841—43. 7 Bde.
72437 **Spottiswoode,** W. Die Mathematik in ihren Beziehungen zu den andern Wissenschaften. Aus dem engl. Leipzig 1879.
72429 **Sprague,** E. F. J. Report on the exhibits at the Cristal-Palace electric exhibition 1882. Washington 1883.
91329 **Sprat,** Th. L'histoire de la Société Royale de Londres. Trad. de l'angl. Genève 1669.
Spreafico, E. s. Negri, G. 81526.

91442 **Sprecher,** J. A. v. Geschichte der Republik der drei Bünde im 18. Jahrh. Chur 1872—75. 2 Bde.

Sprengel, Christian Konr. s. Klassiker No. 48—51.

Sprengel, Jak. Heinr. s. Meyer, G. Fr. 7651.

6430 Sprengel, Karl. Die Bodenkunde. Leipzig 1837.

6482 Sprengel, Karl. Die Bodenkunde. 2. A. Leipzig 1844.

6481 Sprengel, Karl. Die Lehre von den Urbarmachungen und Bodenverbesserungen. Leipzig 1838.

Sprengel, Karl s. auch Zeitschrift 6052.

8450 Sprengel, Kurt. Anleitung zur Kenntniss der Gewächse. Wien 1805. 3 Thle.

81300 Sprengel, Kurt. Systema vegetabilium. Gottingae 1825—28. 5 vol.

Sprengel, Kurt s. auch Santi, G. 8046.

92705 **Springer,** Anton. Paris im 13. Jahrhundert. Leipzig 1856.

A 377 Springer, Anton. Handbuch der Kunstgeschichte. 4. A. der Grundzüge der Kunstgeschichte. Bd. 1—3. Leipzig 1895—96. 4.

A 389 Springer, Anton. Raffael und Michelangelo. 3. A. Leipzig 1895. 2 Bde.

A 278 Springer, Anton. Die bildenden Künste in ihrer weltgeschichtlichen Entwicklung. Prag 1857. 4.

Springmühl, Ferd. s. Industrie- und Kunstzeitung 5605. Musterzeitung 5288.

*91193 **Spruner,** K. v. Historisch-geographischer Handatlas. Gotha 1854—65. 3 Abth. fol.

72250 **Sprung,** A. Lehrbuch der Meteorologie. Hamburg 1885. Auch 72507.

91600 **Spyri,** Joh. Bernh. Das Waisenhaus der Stadt Zürich, geschichtlicher Rückblick. Zürich 1871. 4.

9861 Spyri, Joh. Ludw. Die Ersparnisskassen der Schweiz. Bern 1864. 4. (Lief. 6 der schweiz. Statistik).

9861 Spyri, Joh. Ludw. Die Ersparnisskassen der Schweiz. Bern 1875. 4. (Lief. 21 der schweiz. Statistik).

Spyri, Joh. Ludw. s. auch Zeitschrift 9581.

3279 **Squier,** E. G. Chemin de fer interocéanique de Honduras (Amérique centrale). New-York 1855.

Staal, Mme de s. Collection de mémoires 91693.

9716 **Staats-**Almanach, helvetischer, auf d. J. 1800. Bern.

9484 **Staatsanzeigen** von A. L. Schlözer. Bd. 1—13. (Heft 1—52.) Göttingen 1782—89. Mit Register zu Heft 1—48. Von F. Ekkard. Göttingen 1785—90. [9485].

3163 **Staatsbauwesen,** das, im ehemal. Königreich Hannover und dessen Reorganisation. Hannover 1867. fol.

91083 **Staatskalender,** Bernischer, auf d. J. 1861, 64—78. Bern.

9896 Staatskalender der schweizerischen Eidgenossenschaft für 1864—96. Bern.

91707 Staatskalender des Kts. Appenzell A. Rh. auf 1866—96. Herisau.

91714 Staatskalender des Standes Aargau für 1859—60.

91720 Staatskalender, Graubündnerischer, für 1857.

91876 **Staatsrechnung** des Kts. Basel-Landschaft. 1848, 1851—55, 67—70.

9936 Staatsrechnung des Kts. Graubünden für 1861—65. 4.

91446 Staatsrechnung des Kts. St. Gallen für 1861—93. St. Gallen. fol.

91448 Staatsrechnung d. Kts. Zürich f. 1830, 32—35, 37—39, 41—50, 58—61, 63—95. Zürich.

9396 Staatsrechnung, eidgenössische für 1849—95. fol. u. 4.

9092 **Staats-Verfassung** des Kts. Aargau. Aarau 1852.

9586 Staatsverfassung des Kts. Freyburg 1831, 1848 u. 1857. [9134.]

9586 Staatsverfassung des Kts. Thurgau 1831, 1837 u. 1849.

91022 Staatsverfassung des Kts. Zürich. 1831.

9586 Staatsverfassung, helvetische. Bern 1802.

3042 **Staatsverträge** zwischen St. Gallen, Graubünden und Tessin und Sardinien betreff. Eisenbahn-, Handels- und Verkehrs-Verhältnisse. 1845—47.

8696 **Stabile,** J. Mollusques terrestres vivants du Piémont. Milan 1864. Auch 81385.

8857 Stabile, J. Fossiles des environs du lac de Lugano. 1861.
8709 **Stadelmann,** H. J. Sectiones transversae partium elementarium corporis humani. Turici 1844.
Stadler, Aug. Über die Aufmerksamkeit. Vortrag. 1894.
5144 Stadler, O. Zur Kenntniss der Merkaptane und Nitrirung des Thiophens. Zürich 1885.
2819 Stadler, R. Die Wasserversorgung der Stadt Wien in ihrer Vergangenheit und Gegenwart. Wien 1873.
81541 Stadler, S. Beiträge zur Kenntniss der Nectarien und Biologie der Blüthen. Berlin 1886.
71913 **Stadlin,** F. K. Analytische Abhandlung über die Exponentialfunction A^{x^y}, nebst einem Satze über das Verhältniss der Brüche zu den ganzen Zahlen. 4.
7403 Stadlin, F. K. Ueber die Integration eines gewissen unbestimmten Integrales. Zürich 1843. 4.
73349 **Stäckel,** P. und Fr. Engel. Die Theorie der Parallellinien von Euklid bis auf Gauss. Leipzig 1895.
5434 **Städeler,** G. Untersuchungen über das Aceton. 1853. Auch 5725.
5549 Städeler, G. Leitfaden für die qualitative chemische Analyse unorganischer Körper. Zürich 1857.
5211 Städeler, G. Leitfaden für die qualitative chemische Analyse unorganischer Körper. 3. A. Zürich 1861.
5785 Städeler, G Leitfaden für die qualitative chemische Analyse unorganischer Körper. 8. A. Herausg. v. H. Kolbe. Zürich 1882.
5147 Städeler, G. Mittheilungen aus dem analytischen Laboratorium in Zürich. 1866.
5725 Städeler, G. Über die Verbindungen des Traubenzuckers mit Kochsalz. 1850?
5725 Städeler, G. Über das Tyrosin. Zürich 1860.
5725 Städeler, G. Über eine leichte Darstellungsweise des Xanthins und der sich anschliessenden Stoffe aus thierischen Organen. Zürich 1860.
5725 Städeler, G. und W. Krause. Zusammensetzung des Milchzuckers und sein Verhalten gegen Kupferoxyd. 1850?
5725 Städeler, G. und H. Wächter. Über einige Derivate des Anisstearoptens. Zürich 1860.
Städeler, G. s. auch Frerichs, Fr. Th. 5725.
9117 **Städte-Ordnung,** allgemeine, für das Königreich Sachsen. Dresden 1832.
81762 **Stähelin,** Chr. Untersuchung der Badequellen von Meltingen, Eptingen und Bubendorf im Sommer 1826. 4.
3283 **Stämpfli,** J. Rückkauf der schweiz. Eisenbahnen. Bern 1862.
3302 Stämpfli, J. Rückkauf der schweiz. Eisenbahnen. 2. A. Bern 1862.
3398 Stämpfli, J. Beleuchtung der Broschüren des Bundespräsidenten Stämpfli über den Rückkauf der schweiz. Eisenbahnen. Zürich 1863.
M 149 **Stahel,** Jakob. Munition und Kriegsfeuerwerk. Handbuch für die schweiz. Artillerie. Thun 1876. Auch M 574.
Stahel, Joseph s. Goldsmith, O. 92428.
81881 **Stahl,** Ernst. Pflanzen und Schnecken. Eine biologische Studie. Jena 1888.
81882 Stahl, Ernst. Über sogenannte Compasspflanzen. 2. A. Jena 1883.
81882 Stahl, Ernst. Über den Einfluss des sonnigen oder schattigen Standortes auf die Ausbildung der Laubblätter. Jena 1883.
92733 Stahl, Ferd. De Ausonianis studiis poetarum Graecorum. Kiliae 1886.
Stahl, Georg Ernst s. Becher, J. J. 5656.
71745 Stahl, Herm. Über die Massfunctionen der analyt. Geometrie. Berlin 1873. 4. Auch 72743.
73082 Stahl, Herm. und V. Kommerell. Die Grundformeln der allgemeinen Flächentheorie. Leipzig 1893.
7748 Stahl, J. Über die Theorie der Gasabsorption. Zürich 1867.
7843 Stahl, J. Über die Theorien der Wasserwellen. Winterthur 1868. 4. Auch 73044.
2400 Stahl, W. Die Maximalmomentencurve. 1876. 4.

2400 Stahl, W. Geometrische Theorie u. Berechnung d. Schwedler'schen Träger. 1875. 4.
Stahlschmidt, C. s. Bolley, P. 5596.
4577 **Stahl und Eisen.** Zeitschrift für das deutsche Eisenhüttenwesen. (Früher: Zeitschrift des Vereins deutscher Eisenhüttenleute). Jahrg. 1–16. Düsseldorf 1881—96. 4.
Staib s. Colladon, D. 4540.
72000 **Staiger,** U. Nutzliches Rechenbüchlein. St. Gallen 1701. 12.
9084 **Stalder,** F. J. Schweizerisches Idiotikon. Aarau 1812. 2 Bde.
*A 116 **Stalling** und Ziem, Dachpappen-Fabrikanten in Barge bei Sagan. Das Eindecken flacher Dächer mit Dach-Pappe. Barge 1857. 4.
72197 **Stallo,** J. B. La matière et la physique moderne. Paris 1884.
5211 **Stalsberg,** R. F. Udsigt over de vaesentligste Forbedringer ved Jerntilvirkningen i de seneste Decennier. Christiania 1866.
1646 **Stambach,** J. Der topographische Distanzenmesser. Aarau 1872.
1823 Stambach, J. Die Geometer-Schule am zürcherischen Technikum. Winterthur. 4.
2439 **Stamm,** A. Th. Über die Fortschaffung der Immunditien aus den Städten. Leipzig 1864. Auch 2691.
4743 Stamm, E. Essais sur l'automatique pure. Milan 1863.
3277 Stamm, E. et Giussani. Sur l'application du système Agudio au chemin de fer du St. Gothard. Milan 1869.
71775 **Stamo,** Marie. Untersuchung über die specifische Wärme d. Wassers. Zürich 1877.
3163 **Stamp,** H. M. F. V. Report of water supplies for the city of Baltimore. 1867. fol.
1876 **Stampfer,** S. Theoret. und prakt. Anleitung zum Nivelliren. Wien 1845.
11266 Stampfer, S. Theoret. und prakt. Anleitung zum Nivelliren. 2. A. Wien 1847.
11679 Stampfer, S. Theoret. und prakt. Anleitung zum Nivelliren. 3. A Wien 1852.
1042 Stampfer, S. Theoret. und prakt. Anleitung zum Nivelliren. 4. A. Wien 1858.
11402 Stampfer, S. Theoret. und prakt. Anleitung zum Nivelliren. 9. A. von Fr. Lorber. Wien 1894.
11436 Stampfer, S. Über das neue Planimeter des Caspar Wetli. Wien 1850.
72438 **Standaert,** A. Questions sur les nombres. Bruxelles 1880.
91555 **Standeshaupt,** das entlarvte republikanische. Heft 1—3. 1790.
Standfuss, M. Bemerkungen über Steganoptycha pinicolana Z. und einige gleichzeitig mit dieser an Lärche und Arve beobachtete Insekten. Bern 1894.
82035 Standfuss, M. Handbuch der paläarktischen Gross-Schmetterlinge für Forscher und Sammler. 2. A. des Handbuches f. Sammler d. europ. Gross-Schmetterlinge. Jena 1896.
71604 **Stanley,** A. D. Tables of logarithms. New Haven 1865.
81055 Stanley, D. S. Report on the Yellowstone expedition of 1873. Washington 1874.
91420 Stanley, Henry M. How J found Livingstone. Berlin 1873. 3 vol.
92257 Stanley, Henry M. Durch den dunkeln Welttheil. Deutsch durch C. Böttger. Leipzig 1878. 2 Bde.
92459 Stanley, Henry, M. Im dunkelsten Afrika. Aufsuchung, Rettung und Rückzug Emin Pascha's. Deutsch durch H. v. Wobeser. Leipzig 1890. 2 Bde.
Stanley, Henry, M. s. auch Jephson, R. J. M. 92476.
*A 88 **Stantz.** Münsterbuch, eine artistisch-historische Beschreibung des St. Vincenz-Münsters in Bern. Bern 1865.
9559 **Stanyan,** Abraham. L'état de la Suisse. Trad. de l'anglais. Amsterdam 1714.
91571 **Stapfer,** P. A. Einige Bemerkungen über den Zustand der Religion und ihrer Diener in Helvetien. Bern 1800.
91359 Stapfer, P. A. Mélanges philosophiques, littéraires, historiques et religieux. Avec une notice sur l'auteur par Vinet. Paris 1844. 2 vol.
Stapfer, P. A. s. auch Jahn, A. 91226. Luginbühl, R. 92156.
3341 **Stapff,** F. M. Les eaux du tunnel du St.-Gothard. Altenburg 1891. 4.
72042 Stapff, F. M. Répartition de la température dans le grand tunnel du St.-Gothard. 1880. 4.

8925 Stapff, F. M. Wärmezunahme nach dem Innern von Hochgebirgen. Bern 1880.
1149 Stapff, F. M. Geologische Übersichtskarte der Gotthardbahnstrecke Erstfeld-Castione. 1885. fol.
81179 Stapff, F. M. Schichtenbau des Ursernthales. Aut. 1878. 4.
Stapulens, Jac. s. Aristoteles 91060.
1729 **Star-factors** A, B, C for reducing transit-observations. Washington 1874. 4.
Stark, A. s. Ritter, Benjamin 92769.
4443 Stark, Franz. Über einige neuere Festigkeitsversuche. Graz 1877. 4.
5405 Stark, Franz. Die soziale und staatliche Stellung des Technikers. Graz 1877.
81794 Stark, Friedr. Die bayrischen Seen und die alten Moränen. 1873.
1741 Stark, Friedr. Ueber die Möglichkeit einer Axenänderung der Erde. München 1875.
A 233 Stark, K. B. Vorträge und Aufsätze aus dem Gebiete der Archäologie und Kunstgeschichte. Herausg. von G. Kinkel. Leipzig 1880.
5274 **Stas,** J. S. Nouvelles recherches sur les lois des proportions chimiques, sur les poids atomiques et leurs rapports mutuels. Bruxelles 1865.
5392 **State,** the, of Wisconsin, history, position, resources and industries, and a catalogue of its exhibits at the Centennial at Philadelphia 1876. Madison Wisc. 1876.
91758 **Statement,** a, of the theory of education in the U. S. of America, as approved by many leading educators. Washington 1874.
6298 Statement, explanatory, of the St. Louis vine and fruit growers association. 1859.
9329 Statement of the commercial relations of the U. S. with foreign nations, for 1856–57. Washington 1857—58. 2 vol. 4.
91601 **Statistica** dei viaggi fatti 1870—71 dai bastimenti di lungo corso del litorale ungaro-croato. Fiume 1872. 4.
91105 Statistica del regno d'Italia: popolazione, movimento dello stato civile 1862. Firenze 1864. 4.
91109 Statistica del regno d'Italia: popolazione, navigazione, acque, seta, istruzione etc. Torino 1862—74. 4. u. 8.
91987 **Statistics** exhibiting the history, climate and productions of the State of Wisconsin. Madison 1869.
92798 Statistics of the colony of New Zealand for the year 1887. Wellington 1888. fol.
91884 Statistics of the colony of Queensland 1877—78. Brisbane 1878—79. fol.
91076 Statistics of the foreign and domestic commerce of the United States, from the beginning of the government. Washington 1864.
92857 **Statistik** der Berufsarten des Kantons Zürich nach der Volkszählung vom 1. Dez. 1870. Zürich 1875. 4.
92785 Statistik der Rechtspflege des Kantons Zürich. Jahrg. 1867—84. Zürich und Winterthur. 4. (Fortgesetzt durch: Mittheilungen, statistische, betr. d. Kt. Zürich).
91105 Statistik der Stadt Wien, herausgeg. von dem Präsidium des Gemeinderathes. Probeheft. Wien 1857. fol.
Statistik der Viehbesitzer in der Schweiz s. Statistik, schweizerische 9861.
91725 Statistik des Königreichs Norwegen 1874—76. Christiania 1877—78. 2 Bde. 4.
3440 Statistik des Rollmateriales der schweizerischen Eisenbahnen. 1886—94. Bern. fol.
6215 Statistik des thurgauischen Obstbaues. Frauenfeld 1861.
6215 Statistik des thurgauischen Rebbaues. Frauenfeld 1858.
92151 Statistik des Warenverkehrs der Schweiz mit dem Auslande 1885–94. Bern. fol. u. 4. (s. auch Handelsstatistik 92862).
4672 Statistik over Norges Fabrikanlaeg. Kristiania 1881.
91082 Statistik, preussische. Herausgeg. vom kgl. statist. Bureau. Heft 1—60, 65—68. Berlin 1861—83. 4.
9861 Statistik, schweizerische, herausgeg. v. Statist. Bureau des eidg. Departement d. Innern. Lief. 1— . Bern 1862—96.
Statistik s. auch Eisenbahnstatistik, Handelsstatistik, Post- u. Telegraphenstatistik etc.
6947 **Statistique** agricole du Ct. de Vaud 1887. Lausanne 1888.

3311 Statistique centrale des chemins de fer français. 1871? 4.
92071 Statistique de l'enseignement primaire, t. 2—4. Paris 1880—89. 4.
92389 Statistique de l'enseignement secondaire en 1887. Paris 1889. 2 vol. 4.
92471 Statistique de l'enseignement supérieur 1876—78. Paris 1878. 4.
6220 Statistique de la France, agriculture section 2: départements du midi oriental. Paris 1840. 4.
*6776 Statistique forestière. Paris 1878—79. 2 vol. 4. Atl. fol.
91863 Statistique générale du service postal dans les pays de l'union générale des postes, 1876—79. Berne 1878—81. fol.
91740 Statistique générale sur les documents qui ont servi à l'incorporation des Heimathloses en 1863. Neuchâtel 1863.
81769 **Statkowski,** B. Recherches sur les causes des avalanches du glacier du Kasbek. 1869.
Statsanzeigen s. Staatsanzeigen.
3286 **Statut** der Altona-Kieler Eisenbahngesellschaft. 1843. 4. Mit Nachtrag 1845.
3033 Statut der Berlin-Sächsischen Eisenbahngesellschaft. 1839. 4.
3032 Statut der Magdeburg-Köthen-Halle-Leipziger Eisenbahngesellschaft. 1844.
3044 Statut der Neisse-Brieger Eisenbahngesellschaft. 1846.
3031 Statut der Nieder-Schlesischen Eisenbahngesellschaft. 1842. 4.
3031 Statut der Oberschlesischen Eisenbahngesellschaft. 1841. Mit Nachträgen.
3164 Statut der Wilhelmsbahn-Gesellschaft, Nachtrag. Ratibor 1847.
91758 Statut des kaiserl. histor.-philolog. Instituts. St. Petersburg 1874.
91774 Statut für das kgl. sächsische Polytechnikum zu Dresden. 3. Apr. 1878.
91618 Statut für das Polytechnikum Riga. 1879.
3031 Statut für die Krakauer-Oberschlesische Eisenbahngesellschaft. 1845?
4737 Statut, neues, für den Verein z. Beförd. des Gewerbfleisses. Mit der Eröffnungs-Rede Beuths. Berlin 1821. 4.
3032 Statut, revidirtes, der Pensions- und Wittwen Casse der Magdeburg-Cöthen-Halle-Leipziger Eisenbahngesellschaft. 1854.
9371 **Statuta,** der Statt Basel, und Gerichts-Ordnung 1719. Neue A. Basel 1756. fol.
91578 **Statuten** der Aktiengesellschaft für Erstellung von Arbeiterwohnungen. Zürich 1861.
3058 Statuten der Alberts-Bahn Aktiengesellschaft. Dresden 1854.
9256 Statuten der allgemeinen Rentenanstalt in Stuttgart. 1833.
92747 Statuten der Antiquarischen Gesellschaft in Zürich. 1871.
1452 Statuten der astronomischen Gesellschaft v. 24. Sept. 1881. (Gegründet 1863).
92095 Statuten der Bank in Zürich 1882.
3038 Statuten der Berlin-Stettiner Eisenbahngesellschaft 1841.
91094 Statuten der bürgerlichen Wittwen- und Waisen-Kasse der Stadt Schaffhausen 1823.
3058 Statuten der Chemnitz-Risaer Eisenbahngesellschaft 1845.
3395 Statuten der Eisenbahngesellschaft Effretikon-Wetzikon-Hinweil vom 29. Mai 1873.
92698 Statuten der evangelischen Gesellschaft Zürich 1874.
91094 Statuten der freiburgischen Kantonalbank 1850.
81722 Statuten der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Ärzte. Entwurf des Vorstandes 1891.
92879 Statuten der Gesellschaft ehemaliger Studierender der eidg. polytechnischen Schule in Zürich 1869 u. 1876. Auch 91366.
2799 Statuten der Gesellschaft für Wasserversorgung der Stadt Basel nebst Vertrag mit der Stadtbehörde. 1864. Auch 2687.
*A 200 Statuten der Gesellschaft schweiz. Ingenieure und Architekten. Zürich 1840, St. Gallen 1843, Neuchâtel 1849.
6717 Statuten der Gesellschaft schweiz. Thierärzte. 1851.
2699 Statuten der Gesellschaft zur Erbauung der Nydeckbrücke in Bern. 1837.
91773 Statuten der Gesellschaft zur Saffran 1867—79. Zürich. 4. [91769.]
3093 Statuten der Glattthal-Eisenbahn 1853 u. 1856.

3038 Statuten der k. k. priv. ersten Eisenbahngesellschaft. Wien 1835.
3033 Statuten der Kaiser Ferdinands Nordbahn. Wien 1836. 4.
3038 Statuten der Leipzig-Dresdner Eisenbahn-Compagnie. 1837.
91732 Statuten der naturforschenden Gesellschaft in Zürich, revid. 1843.
91734 Statuten der preussischen Renten-Versicherungs-Anstalt zu Berlin. 1838.
3030 Statuten der Rheinischen Eisenbahngesellschaft. 1840.
3044 Statuten der Ruhrort-Crefeld-Kreis Gladbacher Eisenbahngesellschaft. 1844.
3044 Statuten der sächsisch-baierischen Eisenbahn-Compagnie. 1842.
8854 Statuten der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft. 1868.
3079 Statuten der schweiz. Centralbahn ca. 1853.
8854 Statuten der schweiz. geologischen Commission Bern 1874.
91046 Statuten der schweiz. Kreditanstalt in Zürich. 1856 u. 1861. [9632.]
91558 Statuten der schweiz. Mobiliarversicherungsgesellschaft 1842—84. [91046, 91734, 92732].
3037 Statuten der schweiz. Nordbahngesellschaft. 1846. Auch 3385.
3037 Statuten der schweiz. Nordostbahn 1853, 1860, 1877, 1884 [3079, 2359, 3391].
3079 Statuten der schweiz. Ost-Westbahn. Bern 1858.
9632 Statuten der schweiz. Rentenanstalt 1857, 1860, 1862, 1885 [91046, 92732].
91753 Statuten der Stadtbibliothek Zürich 1871 u. 1886 [92715].
92095 Statuten der technischen Gesellschaft in Zürich 1843 u. 1858.
91094 Statuten der Unterstützungs-Gesellschaft von Kranken der Stadt Aarau. 1837.
3093 Statuten der Vereinigten Schweizerbahnen. 1857. Auch franz.
8854 Statuten der Wetterauischen Gesellschaft für die gesammte Naturkunde. Hanau 1868.
3033 Statuten der Wien-Raaber Eisenbahngesellschaft. Nebst den Pensionsbestimmungen. 1853. 4.
3037 Statuten der Zürich-Bodensee-Eisenbahn. 1853.
91575 Statuten des akademischen Lesevereins in Zürich. 1869.
91147 Statuten des Gewerbeschulvereins Zürich und Umgebung 1891.
91147 Statuten des polytechnischen Vereins Zürich 1864.
3062 Statuten des Vereins der deutschen Eisenbahnbeamten. 1848.
2170 Statuten des Vereins deutscher Ingenieure. 1856. fol.
91618 Statuten des Vereins zur Förderung der weiblichen Erwerbsthätigkeit. Hamburg 1867.
81088 Statuten des Vereins zur geognostisch-montanistischen Durchforschung des Landes Tirol und Vorarlberg. Innsbruck 1839.
91147 Statuten des zürcherischen Lehrervereins. 1890?
9632 Statuten und Tarife der schweiz. Rentenanstalt in Zürich 1857.
Statuten s. auch Estatutos, Satzungen, Statut, Verfassung.
9759 **Statutes** of the State of Illinois, adopted 1844—45. Springfield 1845.
9426 Statutes of the State of Ohio, with references to the decisions of the courts. Columbus 1841.
91895 Statutes, private and special, of the commonwealth of Massachusetts 1838-48. Vol. 8. Boston 1848.
9278 Statutes, the, of the State of Connecticut, the declaration of independence, the constitution of the U. S. and the constitution of the State of Connecticut. New Haven 1854.
91094 **Statuti** della Banca cantonale ticinese. Locarno 1859.
6778 **Statuts** d'une société anonyme pour une exploitation de tourbe à St. Jean, Berne. Zuric 1855.
91738 Statuts de l'association française et suisse de prévoyance. Mexico 1849.
91094 Statuts de la banque générale suisse de crédit foncier et mobilier. Genève 1853.
91094 Statuts de la caisse hypothécaire. Genève 1848 et 1849. [91021].
3039 Statuts des chemins de fer de l'Ouest suisse. Laus 1855. Modifiés Genève 1855 [3037].
2358 Statuts des chemins de fer de la Suisse Occidentale 11 Oct. 1875.
3046 Statuts du chemin de fer franco-suisse Verrières-Neuchâtel-Thielle 1856.

*A 124 **Staub,** A. Beschreibung des Arbeiterquartiers in Kuchen. 2. A. Stuttgart 1868. 4.
92693 Staub, B. Der Kanton Zug. 1864.
Staub, Frdr. s. Idiotikon * 92103.
72758 Staub, G. Calorimetrische Beobachtungen. Uster 1890. Auch 73071.
Staub, H. s. Mettler, R. 2892.
81521 Staub, M. Mediterrane Pflanzen aus dem Baranyaer Comitate. Budapest 1882.
81521 Staub, M. Pflanzen aus den Mediterranschichten des Krasso-Szörényer-Komitates. 1881.
81521 Staub, M. Die fossilen Plumeria-Arten. 1879.
81718 Staub, M. Beitrag zur fossilen Flora des Széklerlandes. Budapest 1881.
81758 Staub, M. A Frusca-Gora aquitaniai florája. Budapest 1881. Ungarisch.
81758 Staub, M. Ctenopteris cycadea in der fossilen Flora Ungarns. 1882.
7849 **Staudigl,** R. Grundzüge der Reliefperspective. Wien 1868.
71035 Staudigl, R. Lehrbuch der neuern Geometrie. Wien 1870.
71426 Staudigl, R. Die axonometrische und schiefe Projektion. Wien 1875.
71883 Staudigl, R. Anwendung der Central- und Parallelprojection auf die Flächen 2. Ordnung. Wien 1868.
7142 **Staudt,** K. G. Ch. v. Geometrie der Lage. Nürnberg 1847. Auch 71146. 71795, 72870.
7204 Staudt, K. G. Ch. v. Beiträge zur Geomotrie der Lage. Nürnberg 1856—60. 3 Hefte. Auch 71146, 71795, 72870.
7836 Staudt, K. G. Ch. v. Von den reellen und imaginären Halbmessern der Curven und Flächen 2. Ordnung. Nürnberg 1867. Auch 73061.
71089 Staudt, K. G. Ch. v. Über die Curven 2. Ordnung. Nürnberg 1867.
81893 **Stauffacher,** Heinrich. Eibildung und Furchung bei Cyclas cornea L. Jena 1893.
91845 **Steam-lanes** across the Atlantic. Washington 1872.
6949 **Stebler,** F. G. Der rationelle Futterbau und die schweizerische Landwirthschaft. 3. A. Aarau 1883.
6943 Stebler, F. G. In eigener Sache. Zürich 1891.
6709 Stebler, F. G. Milch- und Graswirthschaften in der Schweiz. 1876.
6709 Stebler, F. G. Samenschwindel in der Schweiz. 1877.
6829 Stebler, F. G. La culture fourragère rationnelle et l'agriculture suisse. Genève 1882.
8861 Stebler, F. G. Untersuchungen über das Blattwachsthum. Leipzig 1876. Auch 81731.
Stebler, F. G. Die Streuecultur in der Schweiz. 1888.
Stebler, F. G. Wie berechnet man eine Grasmischung? (1885?)
Stebler, F. G. Ungarischer und deutscher Hopfenklee. 1894.
Stebler, F. G. Versuche mit Mohrhirse, Pferdezahnmais, Mohar u. Inkarnatklee. 1894.
Stebler, F. G. Futterbau. 1890? (Aus Furrer, Volkswirtsch. Lexik. d. Schweiz).
Stebler, F. G. Welche Erfolge sind mit den Futterbauversuchen in den einzelnen Staaten erzielt worden? (Internat. land- u. forstw. Congress 1890).
Stebler, F. G. Die Anlage und Behandlung der Streuewiesen und der Werth der verschiedenen Streuematerialien. Vortrag. 2. A. Zürich 1892.
6806 Stebler, F. G. und C. Schröter. Die besten Futterpflanzen. 1—3. Bern 1883—89. fol.
6947 Stebler, F. G. und C. Schröter. Beiträge zur Kenntniss der Matten und Weiden der Schweiz. I—III u. VIII—X. 1887—92.
Stebler, F. G. s. auch Jahresbericht 6943. Untersuchung 82032.
1995 **Stechert,** C. Bestimmung der Bahn des Cometen 1881 IV. Kiel 1884. 4.
Steedmann, Charles s. Coffin, J. H. C. 1798.
72727 **Steen,** Adolph. Laeren om homogene tunge Vaedskers Tryk paa plane Arealer. Kjobenhavn 1872. 4.
72725 Steen, Aksel S. Beobachtungs-Ergebnisse der norwegischen Polarstation Bossekop in Alten. Christiania 1888. 4.
81358 Steen, Joh. Anat. histol. Untersuchung von Terebellides Stroemii M. Sars. Jena 1883.
2003 **Steenstrup,** J. C. Vogelius. Leitfaden zur Anlage und Unterhaltung der Landstrassen. Kopenhagen 1843. Atl. fol. Auch 2564.

81716 Steenstrup, J. J. S. Sur la contemporanéité du Bos primigenius et des anciennes forêts de pins du Danemark. Sur quelques éclats de silex empâtés dans des os d'animaux. Kjobenhavn 1871. Dänisch. Résumé en français.

92717 Steenstrup, J. J. S. Om den i Kong Christian III. Tid i Oresundet fangne Havmand. Kjobenhavn 1855.

81335 Steenstrup, K. J. V. Bemerkungen zu der geognost. Übersichtskarte der Küsten des Waigattes in Nord-Grönland. (1874). 4.

81716 Steenstrup, K. J. V. Bidrag til Kjendskab til Braerne og Brae-Isen i Nord-Gronland. Kjobenhavn 1882.

81716 Steenstrup, K. J. V. Bidrag til Kjendskab til de geognostike og geographiske Forhold i en Del af Nord-Gronland. Kjobenhavn 1883.

81792 Steenstrup, K. J. V. Overfladevandets varmegrad, saltmaengde og farve i Atlanterhavet paa c. 59° Nord-Brede. 1878.

81787 Steenstrup, K. J. V. Om de kulförende Dannelser paa Öen Disko, Hareöen og Syd-Siden af Nugssuak's Halvöen i Nord-Grönland. Kjobnhavn 1874.

81787 Steenstrup, K. J. V. Om de Nordenskiöldske Jaernmasser og om forekomsten af gedigent jaern i basalt. Kjöbnhavn 1876.

72524 **Stegemann,** M. Grundriss der Differential- und Integralrechnung. 4. A. Herausg. von V. Sinram. Hannover 1880—86. 2 Thle. Auch 72670.

72485 Stegemann, M. Grundriss der Differential- und Integralrechnung. 5. A. Herausg. von L. Kiepert. Hannover 1888—94. 2 Thle.

71136 Stegemann, M. Grundriss der Differential- u. Integralrechnung. Herausg. v. L. Kiepert. 1. Th. 6. A. 1892. 2. Th. 4. A. 1889. Hannover.

72391 Stegemann, M. Grundriss der Differential- u. Integralrechnung. Herausg. v. L. Kiepert. 1. Th. 6. A. 1892. 2. Th. 5. A. 1894. Hannover. Auch * 72930.

72397 Stegemann, M. Grundriss der Integralrechnung. Hannover 1883.

7734 **Stegmann,** Friedr. Ludw. Geometrische Untersuchungen über die Drehung. Marburg 1863.

71006 Stegmann, Friedr. Ludw. Lehrbuch der Variationsrechnung. Kassel 1854.

Stehlin, Joh. Jak. s. Hagenbach, E. 71497.

4384 **Steichen,** Michel. Mémoire sur la vie et les travaux de Simon Stevin. Bruxelles 1846.

9035 **Steiger,** Curti, Hungerbühler. Bericht und Schlussanträge in Angelegenheiten des St. Gallischen Direktorial-Fonds. St. Gallen 1843.

5719 Steiger, Eduard. Über die chemische Zusammensetzung der Samen von Lupinus luteus und über ein in denselben enthaltenes dextrinartiges Kohlehydrat. Aussersihl 1886.

91981 Steiger, Ernst. Jahresbericht des Secretärs des Gesangvereins „Deutscher Liederkranz". New-York 1869.

5545 Steiger, Fr. Alb. v. Ueber die Entdeckung u. Darstellung des Salvadorin. Bern 1883.

8158 Steiger, Jak. Robert. Flora des Kantons Luzern, der Rigi und des Pilatus. Luzern 1860.

5518 **Stein,** G. Bleicherei, Druckerei, Färberei und Appretur der baumwollenen Gewebe. Braunschweig 1883.

81742 Stein, J. P. E. Frdr. Catalogus Coleopterorum Europae. Berolini 1868.

1784 Stein, J. P. W. Geographische Trigonometrie. Mainz 1825. 4.

Stein, Joanne s. Gemma, Fris. 71981.

9036 Stein, Lorenz v. Lehrbuch der Volkswirthschaft. Wien 1858.

9954 Stein, Lorenz v. Die Verwaltungslehre. Stuttgart 1865—68. 7 Thle.

91322 Stein, Lorenz v. Lehrbuch der Finanzwissenschaft. 2. A. Leipzig 1871.

M 286 Stein, Lorenz v. Die Lehre vom Heerwesen. Stuttgart 1872.

92690 Stein, Ludwig. Leibniz in seinem Verhältniss zu Spinoza. Berlin 1880?

71526 Stein, S. Th. Das Licht im Dienste wissenschaftlicher Forschung mittelst photographischer Darstellung. Leipzig 1877.

72453 Stein, S. Th. Die optische Projektionskunst im Dienste der exacten Wissenschaften. Halle 1887.

5841 Stein, W. Die Glasfabrikation. Braunschweig 1862.

5486 Stein, W. Chemische Untersuchung der Steinkohlen Sachsens. Leipzig 1857. 4.

5047 **Steinbeis,** F. v. Gewerbsbeförderung, nachgewiesen an der belgischen Industrie. Stuttgart 1853.

92736 Steinbeis, F. v. Die Entstehung und Entwicklung der gewerblichen Fortbildungsschulen in Württemberg. I. Stuttgart 1873.

71846 **Steinberger,** A. Tafel der gemeinen Logarithmen. 2. A. Regensburg 1857.

2310 Steinberger, A. B. Report on Samoa or Navigator's Islands. 1874.

71275 **Steiner,** Alb. Zur Theorie der Linsen. Zürich 1865. 4. Auch 72727.

5566 Steiner, Arnold. Über Senföle zweiwerthiger aromatischer Radicale. Neuchâtel 1886.

2181 Steiner, Friedr. Die graphische Zusammensetzung der Kräfte. Wien 1876. Auch 2426.

*2428 Steiner, Friedr. Das Taseometer. Wien 1877.

2635 Steiner, Friedr. Über Brückenbau in den Vereinigten Staaten. Wien 1878.

Steiner, Friedr. s. auch Studien 3443.

91577 Steiner, Gust. Einiges über das Medicinalwesen der Stadt Winterthur. Zürich 1851.

92163 Steiner, Heinr. Der Zürcher Prof. J. H. Hottinger in Heidelberg 1655—61. Zürich 1886. 4.

7070 Steiner, Jak. Die geometrischen Constructionen ausgeführt mittelst einer geraden Linie und eines festen Kreises. Berlin 1833. Auch 7762 u. 72291.

7185 Steiner, Jak. Teoremi sulle coniche inscritte e circoscritte. Roma 1844.

7185 Steiner, Jak. Del baricentro di curvatura. Trad. dal L. Schlaefli. Roma 1844.

73123 Steiner, Jak. Über den Krümmungs-Schwerpunkt ebener Curven. 1838. Auch 71493.

73123 Steiner, Jak. Einfache Beweise der isoperimetrischen Hauptsätze. 1836. Auch 71771.

73123 Steiner, Jak. Sur le maximum et le minimum des figures dans le plan, sur la sphère et dans l'espace en général. 1841. Auch 71493.

7610 Steiner, Jak. Systematische Entwicklung der Abhängigkeit geometrischer Gestalten von einander. I. Vollständig. Berlin 1832. Auch *7580 und 72291.

7734 Steiner, Jak. Über eine besondere Curve dritter Classe. 1856.

7734 Steiner, Jak. Über die Flächen dritten Grades. 1856.

72423 Steiner, Jak. Geometrische Betrachtungen und Lehrsätze. Aus den hinterlass. Mscr. mitgeteilt von C. F. Geiser. 1865. 4.

72423 Steiner, Jak. Construction der Fläche zweiten Grades durch neun Punkte. Nach Mscr. dargestellt von C. F. Geiser. 1867. 4.

7717 Steiner, Jak. Vorlesungen über synthet. Geometrie. Bd. 1: Kegelschnitte in element. Darstell. Bearb. v. C. F. Geiser. Bd. 2: Kegelschn. gestützt auf projektiv. Eigensch. Bearb. v. H. Schröter. Leipzig 1867. Auch 73362 u. 7986. Bd. 1 auch 72422.

71505 Steiner, Jak. Vorlesungen über synthet. Geometrie. Bd. 1: Kegelschnitte in element. Darstell. Bearb. v. C. F. Geiser. Bd. 2: Kegelschn. gestützt auf projektiv. Eigensch. Bearb. v. H. Schröter. 2. A. Leipzig 1875—76.

*71980 Steiner, Jak. Gesammelte Werke. Herausg. von K. Weierstrass. Berlin 1881—82. 2 Bde. Auch 72451.

Steiner, Jak. s. auch Brutkowski, J. 7757. Disteli, M. 72599. Frischauf, J. 71984. Geiser, C. Fr. 1603. Klassiker No. 60. Lemonnier, H. 7831. Petersen, J. 72217. Raatz, Jos. 7757. Schumann, Ad. 72601.

91414 Steiner, Joh. Casp. Grundzeichnung des Schweizerlandes. 2. A. Zug 1684.

Steiner, Joh. Ludwig s. Euler, L. 71848.

7266 Steiner, Karl Friedr. Christ. Reisskunst und Perspective für Künstler und Gewerbe. Weimar 1853. 2 Thle. Atl. fol.

91759 Steiner, Leonh. Becherweihe d. Zunft zur Waag am Sechseläuten 1879. Zürich 1879.

1980 Steiner, Peter. Das Wissenswertheste über die Erscheinungen an der Sonne etc. Augsburg 1857.

1206 **Steinhäuser,** J. G. Réflexions sur les mesures universelles, sur la figure de la terre et la longueur du pendule è secondes. Wittenb. 1807. 4.

1206 Steinhäuser, J. G. Description d'un nouvel instrument de géometrie, nommé Arbalestre à miroir. 4.

*4350 **Steinhaus,** C. F. Der Eisen-Schiffbau. 2. A. Hamburg 1870. 4.

11467 **Steinhauser,** Ant. Grundzüge der mathematischen Geographie und der Landkarten-Projection. 2. A. Wien 1880.

1192 Steinhauser, Ant. Mathematische Geographie und Landkartenprojektion. Wien 1857.

7978 Steinhauser, Ant. Über die geometrische Construction der Stereoskopbilder. Graz 1870. Auch 72117.

71486 Steinhauser, Ant. Anhang zu allen deutschen Logarithmentafeln. Wien 1857.

72170 Steinhauser, Ant. Über die Ermittlung der Winkelsumme ebener Polygone. 1871.

72220 Steinhauser, Ant. Elemente des graphischen Rechnens. Wien 1885.

72224 Steinhauser, Ant. Die Netze der Poinsot'schen Körper. Graz 1871.

72903 Steinhauser, Ant. Die Lehre von der Aufstellung empirischer Formeln mit Hülfe der Methode der kleinsten Quadrate. Leipzig 1889.

73141 Steinhauser, Ant. Hilfstafeln zur präzisen Berechnung zwanzigstelliger Logarithmen zu gegebenen Zahlen und der Zahlen zu 20 stelligen Logarithmen. Wien 1880. Auch 71891.

72763 **Steinheil,** Adolf. Über den Einfluss der Objectivconstruction auf die seitliche Lichtvertheilung. München 1890.

72806 Steinheil, Adolf und E. Voit. Handbuch der angewandten Optik. Bd. 1. Leipzig 1891.

1032 Steinheil, Carl Aug. Copie des Mètre der Archive. München 1847.

1063 Steinheil, Carl Aug. Beschreibung des für die Feuerwacht auf dem St. Petersthurm in München ausgeführten Pyroskop's. München 1837—43. 4.

73045 Steinheil, Carl Aug. Über Telegraphie, insbesondere durch galvanische Kräfte. München 1838. 4.

7271 Steinheil, Carl Aug. Über Verbesserung der Objective. 1858. 4.

71497 Steinheil, Carl Aug. Beschreibung und Vergleichung der galvanischen Telegraphen Deutschlands nach Besichtigung im April 1849. 4. Auch 73045.

11741 Steinheil, Carl Aug. Beiträge zur Photometrie des Himmels. 1850. 4.

Steinheil, Carl Aug. s. auch Bond, G. P. 72066.

M 223 **Steinle,** N. Die Spitzgeschosse und ihr Einfluss auf das Kriegswesen. Landau 1857.

3101 Steinle, N. Technisches Handbuch des Eisenbahnwesens. Nördlingen 1849.

3343 Steinle, N. Technisches Handbuch des Eisenbahnwesens. Nördlingen 1848.

9229 **Steinlen,** A. Charles-Victor de Bonstetten. Etude biographique et littéraire. Lausanne 1860.

91982 **Steinmann,** A. Die Fabrik-Gesetzgebung und die Arbeiter-Frage. Zürich 1871.

4395 Steinmann, F. Die Luftschiffahrtskunde. Weimar 1848.

81509 Steinmann, G. Zur Kenntniss fossiler Kalkalgen. Stuttgart 1880.

81577 Steinmann, G. und L. Döderlein. Elemente der Paläontologie. Leipzig 1890.

1834 **Steinmetz,** H. Carte ankologique de l'île de Gotland. Stockholm 1878.

Steinmetz, Karl Friedr. v. (General) s. Schell, A. M 493.

92724 **Steinmeyer.** Betrachtungen über unser klassisches Schulwesen. Kreuzburg 1882.

92024 **Stein-Mine,** von der. Für Artillerie- und Sappeurs-Offiziere und Unteroffiziere. Aarau 1837. 12. Auch M 595.

6262 **Steinmüller,** Joh. Rud. Beschreibung der schweizerischen Alpen- und Landwirthschaft. Winterthur 1802—04. 2 Bde.

9478 Steinmüller, Joh. Rud. Helvetische Schulmeisterbibliothek. I. St. Gallen 1801.

Steinmüller, Joh. Rud. s. auch Alpina 8075. Schlegel, J. J. 91700.

1158 **Steinschneider,** M. Aven Natan e le teorie sulla origine della luce lunare e delle stelle. Roma 1868. 4.

3296 **Steinthal,** J. Der Central-Eisenbahnverein. Berlin 1847.

2413 **Stelzel,** K. Grundzüge der graphischen Statik. Graz 1882.

8701 **Stelzner,** Alfr. Wilh. Die Granite von Geyer und Ehrenfriedersdorf, sowie die Zinnerzlagerstätten von Geyer. Freiberg 1865.

1584 **Stephan,** E. Rapport sur l'observation de l'éclipse du soleil du 18 Août 1868. Paris 1869.

2042 **Stephens,** H. Guide du draineur. Trad. par A. Faure. Paris 1850.

6465 Stephens, H. Buch der Land- und Hauswirthschaft. Nach der 2. engl. Ausgabe bearbeitet von E. Schmidlin. Stuttgart 1855. 2 Bde.

3192 **Stephenson,** Georg. Description des locomotives Stephenson. Bruxelles 1835.

Stephenson, Georg s. auch Jouveaux, E. 91122. Rebenstein, G. 3296. Smiles, S. 4236. Zeuner, G. 4646.

3087 Stephenson, Robert. Die athmosphärische Eisenbahn. Aus d. Engl. von C. M. v. Weber. Berlin 1845.

3235 Stephenson, Robert und H. Swinburne. Bericht über den Bau von Eisenbahnen in der Schweiz. Bern 1850. Auch 3389.

3241 Stephenson, Robert et H. Swinburne. Rapport sur l'établissement de chemins de fer en Suisse. 1850. Auch 3389.

Stephenson, Robert s. auch Clare, Edw. *2064.

3411 Stephenson, Rowland Macd. Railways, an introductory sketch. 1. London 1850.

Steppes, K. s. Jordan, W. 1874.

92682 **Sterchi,** J. Adrian von Bubenberg. Bern 1890.

92384 **Stern,** Alfred. Das Leben Mirabeaus. Berlin 1889. 2 Bde.

92851 Stern, Alfred. Geschichte Europas seit den Verträgen von 1815 bis zum Frankfurter Frieden von 1871. Bd. 1. Berlin 1894.

Stern, Alfred s. auch Chroniken 91390.

1125 Stern, Moriz Abr. Darstellung der populären Astronomie. Berlin 1834.

1815 Stern, Moriz Abr. Himmelskunde. 2. A. Stuttgart 1854.

7311 Stern, Moriz Abr. Lehrbuch der algebraischen Analysis. Leipzig 1860.

71232 Stern, Moriz Abr. Theorie der Kettenbrüche. Berlin 1834. 4.

71495 Stern, Moriz Abr. Über die Auflösung der transcendenten Gleichungen. Berlin 1841. 4.

71757 Stern, Moriz Abr. Résolution des équations transcendantes. Trad. par Levy. Paris 1858.

71781 Stern, Moriz Abr. Observationum in fractiones continuas specimen. Gottingae 1829. 4

72539 Stern, Moriz Abr. Recherches sur la théorie des résidus quadratiques. Mémoire couronné. Bruxelles 1841. 4.

72539 Stern, Moriz Abr. Einige Bemerkungen über eine Determinante. 1871. 4.

72539 Stern, Moriz Abr. Zur Theorie der Function E(x). 1887. 4.

72539 Stern, Moriz Abr. Sur la valeur de quelques séries qui dépendent de la fonction E(x). 1887. 4.

72539 Stern, Moriz Abr. Ein combinatorischer Satz. 1883. 4.

73337 Stern, Moriz Abr. Denkrede auf C. F. Gauss zur Feier seines hundertjährigen Geburtstages. Göttingen 1877. 4.

Stern, Moriz Abr. s. auch Eisenstein, G. 73380. Rudio, F. 73257.

81644 **Sternberg,** G. M. Report on the etiology and prevention of yellow fever. Washington 1890.

2552 Sternberg, H. Untersuchungen über Längen- und Querprofil geschiebeführender Flüsse. Carlsruhe 1875. 4

Sternberg, H. s. auch Bau- und Ingenieurwesen auf d. Wiener Weltausstell. 5511.

4522 Sternberg, K. Geschichte der böhmischen Bergwerke. Prag 1836—38. 2 Bde.

81456 Sternberg, K. Versuch einer Flora der Vorwelt. Leipzig 1820. fol.

91834 **Sterne,** L. Yorick's empfindsame Reise durch Frankreich und Italien. Uebers. von A. Lewald. Stuttgart 1840. 16.

1839 **Sterneck,** R. v. Über die Aenderungen der Refractionsconstante und Störungen der Richtung der Lothlinie im Gebirge. Wien 1879.

11142 Sterneck, R. v. Trigonometrische Bestimmung der Lage und Höhe einiger Punkte der k. Hauptstadt Prag. Wien 1887.
11404 Sterneck, R. v. Untersuchungen über den Einfluss der Schwerestörungen auf die Ergebnisse des Nivellements. Wien 1888.
11404 Sterneck, R. v. Bestimmung des Einflusses localer Massenattractionen auf die Resultate astronomischer Ortsbestimmungen. Wien 1888.
11404 Sterneck, R. v. A. Gratzl's Schwerebestimmungen im hohen Norden im Sommer 1892. Wien 1893.
73267 **Sterner,** M. Geschichte der Rechenkunst. München 1891.
81707 **Sterzel,** T. Organische Reste auf Section Hohenstein.
81336 Sterzel, T. Über zwei neue Insektenarten aus dem Karbon von Lugau. Chemnitz 1881.
81688 Sterzel, T. Paläontologischer Charakter der oberen Steinkohlenformation und des Rotliegenden im erzgebirgischen Becken. Chemnitz 1881.
81688 Sterzel, T. Über die Flora der unteren Schichten des Plauenschen Grundes. 1881.
81688 Sterzel, T. Über Scolecopteris elegans Zenker und andere fossile Reste bei Chemnitz. 1880.
81688 Sterzel, T. Über die Fruchtähren von Annularia sphenophylloides. 1882.
81688 Sterzel, T. Über Dicksoniites Pluckeneti Schloth. 1883.
9826 **Stettler,** F. Versuch einer geschichtlichen Entwicklung der Gemeinde- und Burgerrechtsverhältnisse im Kanton Bern. Bern 1840.
5714 **Steude,** M. Über Thiazol-Derivata aus Brombrenztraubensäuren und Bromazetessigester. Uster 1891.
5835 **Steudel,** H. Über die Wirkung des Strychninbromhydrat und anderer Salze. Kiel 1895.
6997 **Steuert,** L. Die Rinderhaltung. Berlin 1895.
A 382 **Stevens** Institute, the, of Technology, Hoboken, N. J. Exterior and interior views by the phototype process. 4.
Stevens Institute s. auch Catalogue annual.
Stevenson, David s. Hodge, R. *4144.
8871 Stevenson, J. J., The geological relations of the lignitic groups. 1875. Auch 81688
81707 Stevenson, J. J. Laramie group of Southern Colorado. 1879.
73159 **Stevin,** S. L'arithmetique. Leyde 1585.
73159 Stevin, S. La pratique d'arithmétique. Leyde 1585.
73223 Stevin, S. Wisconstige Gedachtenissen. Leyden 1608. fol.
*7629 Stevin, S. Oeuvres mathématiques. Le tout revu et augmenté par Albert Girard. Leyde 1834. fol. Auch 73198.
*71463 Stevin, S. Hypomnemata mathematica. E Belgico in Latinum a Will. Snellio conversa. Lugduni Batav. 1605—08. 2 vol. fol.
72221 Stevin, S. „Van de Spiegeling der Singconst“ et „Van de Molens“. Deux traités inédits. Impr. par Bierens de Haan. Amsterdam 1884. 4.
Stevin, S. s. auch Goethals, F. V. 71099. Steichen, M. 4384.
71802 **Stewart,** Balfour. Account of certain experiments on aneroid-barometer made at Kew Observatory. 1868.
73068 Stewart, Balfour and W. Dodgson. An analysis of the recorded diurnal ranges of magnetic declination. London 1882.
Stewart, Balfour s. auch La Rue, W. de. 1711.
Stewart, John s. Newton, J. 7148.
Stewart, Seaforth s. Humphrey, A. A. 2310.
91700 **Steyn-**Parvé, D. J. Organisation de l'instruction dans les Pays-Bas. Leide 1878.
*A 396 **Stiassy,** Rob. Hans Baldung Griens Wappenzeichnungen in Coburg. 2. A. Wien 1896. 4.
71495 **Stickelberger,** L. De problemate quodam ad duarum formarum bilinearium vel quadraticarum transformationem pertinente. Berolini 1874. 4.
72771 Stickelberger, L. Zur Theorie der linearen Differentialgleichungen. Leipzig 1881.

72426 Stickelberger, L. und G. Frobenius. Über Gruppen von vertauschbaren Elementen. 1878. 4.
A 313 **Stieglitz,** Chr. L. Encyclopaedie der bürgerlichen Baukunst. Leipzig 1792–98. 5 Bde.
6030 Stieglitz, Chr. L. Eigenthumsverhältnisse an Wald und Jagd. Leipzig 1832.
81802 **Stiehler,** A. W. Palaeoxyris carbonaria. 1850.
81802 Stiehler, A. W. Die Flora im Quadersandstein des Langenberges bei Quedlinburg. 1857.
81235 Stiehler, A. W. Beiträge zur Kenntniss der vorweltlichen Flora des Kreidegebirges im Harze. Wernigerode 1857. 4.
81240 Stiehler, A. W. Synopsis der gamopetalen angiospermen Dicotyledonen der Vorwelt. Quedlinburg 1861.
81297 Stiehler, A. W. Palaeophytologiae statum recentem exponit A. W. St. I. Monocotyledoneae in statu fossili. 1862. 4.
1870 **Stieler,** A. Handatlas in 31 Karten. Gotha 1856. fol.
*92283 Stieler, A. Handatlas in 83 Karten. Gotha 1858. fol.
M 497 Stieler von Heydekampf. Das V. Armee-Corps im Kriege gegen Frankreich 1870–71. Berlin 1872.
Stierlin, E. s. Anshelm. V. 9179. Justinger. K. 9177. Tschachtlan. B. 9178.
8880 Stierlin, Gust. Beitrag zur Insektenfauna von Epirus. 1860?
Stierlin, Gust. s. auch Heer, J. Justus 92209.
*7571 **Stifel,** Mich. Die Coss Christoff Rudolffs. Königsberg 1553. 4.
*7970 Stifel, Mich. Rechenbuch von der welschen und deutschen Practik. Nürnberg 1546. 4.
73125 Stifel, Mich. Arithmetica integra. Norimbergae 1544.
73101 Stifel, Mich. Deutsche Arithmetica, inhaltend die Hausrechnung, die deutsche Coss, die Kirchrechnung. Nürnberg 1545.
Stifel, Mich. s. auch Giesing, J. 71883.
4610 **Stifft,** Chr. E. Versuch einer Anleitung zu der Aufbereitung der Erze. Marburg 1818.
8998 Stifft, Chr. E. Geognostische Beschreibung des Herzogthums Nassau. Wiesbaden 1831
9139 **Stiftung,** die, der Basler Hochschule 1460. Basel 1826. 4.
Stinchcomb s. Pagett 81045.
73061 **Stiner,** G. Über Curven vom Geschlecht Null. Uster 1890.
73378 Stiner, G. Zwei involutorische Transformationen mit Anwendungen. 1895.
73378 Stiner, G. Bestimmung der Art eines durch fünf Punkte definierten Kegelschnittes. 1895.
Stintzing, R. s. Geschichte d. Wiss. 9744.
Stirling, J. s. Newton, Js. 7335.
Stirner, Max. s. Smith, Adam. 9079.
81786 **Stizenberger,** E. Übersicht der Versteinerungen des Grosshzogth. Baden. Freiburg i. B. 1851.
81688 **Stock,** Th. Notes on a few natural history collections on the Continent. 1881.
3229 **Stockalper,** E. Les aventages du Simplon sous le rapport de la construction et de l'exploitation d'un chemin de fer. Lausanne 1869. 4. Auch * 3261.
3231 Stockalper, E. Expériences faites au tunnel du St. Gothard sur l'écoulement de l'air comprimé. Genève 1879. Auch 3394.
9826 Stockalper von Thurm, K. Actenmässige Darstellung der Ereignisse im Kanton Wallis seit den letzten 50 Jahren. Sitten 1848.
91981 Stockalper von Thurm, Familie. Denkschrift über den Zweck der Stiftung und die Proprietätsfrage der Klöster zu Brig. Sitten 1848. Auch 91021.
Stockalper von Thurm, Familie s. auch Actensammlung 91981.
91546 **Stockar,** Conrad. Die Lehre von der Tödtung nach dem Züricher Richtebriefe. Zürich 1865.
91562 Stockar, Egbert. Darstellung der Lehre von der Aberration im Strafrecht. Leipzig 1864.
92068 Stockar, Karl. Johann Georg Müller. Basel 1885.
*3308 Stockar-Escher, Casp. Gutachten über Brennmaterial für Lokomotivbetrieb, etc. Msc. fol.
*4584 Stockar-Escher, Casp. Bergmännische Notizen, gesammelt auf Reisen 1832/33. Msc. 4.
*81043 Stockar-Escher, Casp. Geognosie. Msc. 4. (Muthmasslich Collegienheft von Freiberg.)

92398 **Stocker,** F. A. Basler Stadtbilder. Alte Häuser und Geschlechter. Basel 1890.
Stocker, F. A. s. auch Vom Jura zum Schwarzwald 92452.
Stocker, J. s. Vincent, A. J. H. * 72698.
Stockesius, R. s. Oughtred, G. 71073.
92018 **Stockmeyer,** J. Leichenrede bei Beerdigung von Peter Merian. Basel 1883.
1699 **Stockwell,** J. N. Theory of the moon's motion. Philadelphia 1875. 4. Auch 1906.
91752 **Stöber,** A. Notice biographique sur Jean-Auguste Michel. Mulhouse 1877.
5645 **Stöcker,** H. Die Homologen des Benzhydrylamins, etc. Uster 1891.
6426 **Stöckhardt,** J. A. Chemische Feldpredigt für deutsche Landwirthe. Leipzig 1851-53. 2 Abth.
6993 Stöckhardt, J. A. Angehender Pachter oder landwirthschaftlicher Betrieb in Pacht und Eigenbesitz. 8. A. Bearbeitet von A. Backhaus. Berlin 1892.
Stöckhardt, J. A. s. auch Ackersmann 6205. Schnee, G. H. 6393.
6785 **Stöcklin,** J. Versuch über Aufforstungen im grossen Moose. Freiburg 1872.
1046 **Stöffler,** J. Traité de la composition et fabrique de l'Astrolabe et de son usage. Trad. par J. P. de Mesmes. Paris 1560.
11021 Stöffler, J. Calendarium romanum magnum. Oppenheym 1513. fol.
11547 Stöffler, J. Elucidatio fabricae ususque astrolabii. Oppenheym 1513. fol.
11492 Stöffler, J. Commentarius in Procli Diadochi sphaeram mundi. Tubingae 1534. fol.
Stöffler, J. s. auch Jordan, P. 1439. Moll, A. 1976. Wahl, J. Fr. 1035.
3279 **Stöhr.** Das Eisenbahnwesen in Sachsen. Dresden 1864.
4572 Stöhr, Emil. Katechismus der Bergbaukunde. Wien 1873. 12.
8544 Stöhr, Emil. Das Pyropissit-Vorkommen in den Braunkohlen bei Weissenfels und Zeitz. Stuttgart 1867. Auch 81707.
8895 Stöhr, Emil. Der erloschene Vulkan Ringgit in Ost-Java und sein angeblicher Ausbruch 1586. 1864. Auch 81707.
81179 Stöhr, Emil. Die Kupfererze an der Mürtschenalp. Zürich 1865. 4.
81337 Stöhr, Emil. Il terreno pliocenico dei dintorni di Girgenti. 1876.
81707 Stöhr, Emil. Intorno agli strati terziarii superiori di Montegibio e vicinanze. Modena 1869.
81774 Stöhr, Emil. Notizie preliminari su le piante ed insetti fossili della formazione solfifera della Sicilia. 1875.
81716 Stöhr, Emil. Intorno ai depositi di lignite in Val d'Arno Superiore ed intorno alla loro posizione geologica. Modena 1870.
81716 Stöhr, Emil. Die Basaltklippe Batu dodol an Javas Ostküste und ihre Hebung in der Jetztzeit. 1885.
81716 Stöhr, Emil. Alcune osservazioni intorno alla storia naturale delle argille scagliose. 1868.
1645 **Stökle,** J. G. Gebrauchs-Anweisung für das Poly-Meter von J. G. St. in Singen. 1838.
1272 Stökle, J. G. Polymeter. Beschreibung und Gebrauch. Konstanz 1843. 12.
5815 **Stölzel,** C. Die Metallurgie. Gewinnung der Metalle. Braunschweig 1863—86.
Stölzel, C. s. auch Ledebur, A. 5816. Serlo 81095.
72409 **Stössel,** Joh. Dr. phil. Über das durch variable Inductionsströme in weichem Eisen inducirte magnetische Moment. Zürich 1885. Auch 72758.
Stössel, Joh. Dr. phil. Zum Andenken an Dr. J. St. (1856—95). Zürich 1895.
91548 Stössel, Joh. Dr. jur. Die stillschweigende Willenserklärung nach römischem Rechte. Zürich 1859.
6819 **Stötzer,** H. Waldwegebaukunde. Frankfurt 1877.
4742 **Stoffert,** Adolph. Die Bohrungen in der Schweiz auf Steinkohlen und Steinsalz, besonders bei Rheinfelden und Zeiningen. Basel 1889.
81744 Stoffert, Adolph Th. Bau und Entwicklung der Schaale von Emyda ceylonensis, Gray. Basel 1889.
Stoflerinus s. Stöffler.
5535 **Stohmann,** F. Handbuch der Zuckerfabrikation. 2. A. Berlin 1885.
5804 Stohmann, F. Handbuch der Zuckerfabrikation. 3. A. Berlin 1893.

Stohmann. F. s. auch Henneberg, W. 6330. Payen, A. 5360.

72083 **Stok,** J. P. van der. Sur les variations de la déclinaison magnétique en Néerlande, déduites de 20 années d'observations au Helder. 1879.

72083 **Stokes,** G. G. Description of the card supporter for sunshine recorders. 1880.

Stokes, G. G. s. auch Hagenbach, E. 71986 und 72225. Hergesell, W. 11742.

3383 **Stoll,** G. Zur Ehrenrettung des Privatbahn-Systems der Schweiz. Zürich 1888.

Stoll, G. s. auch Koller, G. *3078 u. 3289.

92707 Stoll, H. Der Verlust des Schweizerbürgerrechtes. Zürich 1888.

Stollberg, Fr. L. s. Hölty, L. H. Chr. 9710.

Stolz, J. J. s. Beiträge 9891.

72965 Stolz, O. Grundzüge der Differential- und Integralrechnung. Leipzig 1893–96. 2 Bde.

73081 Stolz, O. Vorlesungen über allgemeine Arithmetik. Leipzig 1885—86. 2 Thle.

92607 **Stolze,** Wilh. Stenographisches Lesebuch. Berlin 1852.

91537 Stolze, Wilh. Die Stolzesche Stenographie, Denkschrift. Berlin 1866.

91809 Stolze, Wilh. Russische Stenographie, bearbeitet nach den Grundregeln von Stolze. St. Petersburg 1864.

Stolze, Wilh. s. auch Däniker, J. K. 91737.

5711 **Stolzmann,** J. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung der Milchsäuren. Kiel 1892.

7201 **Stone,** E. Analyse des infiniment petits comprenant le calcul intégral. Trad. par Rondet. Paris 1734. 4.

92590 **Stooss,** C. Die schweizerischen Strafgesetzbücher, zur Vergleichung zusammengestellt. Basel 1890.

81794 **Stoppani,** A. Il mare glaciale a' piedi delle alpi. Milano 1874.

3464 **Stopsl,** P. Beschreibung der Kaiser Ferdinands Nordbahn zwischen Wien und Brünn. 1840. (Nur der Atl.) fol.

9453 **Storni,** G. Religione e Patria. Lugano 1854.

91740 Storni, G. Un epilogo ossia riposta a' suoi critici. Faido 1856. 12.

8259 **Stotter,** M. Die Gletscher des Vernagthales in Tirol und ihre Geschichte. Insbruck 1846.

92801 **Stout,** R. Notes on the progress of New Zealand for 1864—84. Wellington 1886.

91833 **Stowe,** H. B. Onkel Tom's Hütte. Berlin 1852. 3 Bde. 12.

9083 **Stoy,** C. V. Ueber Haus- und Schulpolizei. Berlin 1856. Auch 91049.

8156 **Strabo.** Rerum geographicarum libri XVII. Graece et latine. Amstelaedami 1707. 2 vol. fol.

5733 **Strache,** H. Zur Kenntniss des Propylendiamins und des Trimethylendiamins. Zürich 1887.

3079 **Strada** ferrata dal Lago Maggiore al Lago di Costanza: Convenzione tra i Cantoni di S. Gallo, dei Grigioni e del Ticino, e decreti legislativi. Lugano 1846.

9824 **Sträuli,** E. Ueber den Niessbrauch an Kapitalforderungen. Winterthur 1861. Auch 91552.

9092 **Strafgesetz,** peinliches, für den Kt. Aargau. 1857.

6046 Strafgesetz über Forstfrevel v. 17. Mai 1805 nebst Verordnung v. 1826. Aarau 1826.

9134 **Strafgesetzbuch** des Kts. Freiburg. Freiburg 1849.

9910 Strafgesetzbuch des Kts. Wallis. Sitten 1858.

9092 **Strafprocess-**Ordnung für den Kt. Aargau. 1857.

92080 **Strahlheim,** C. Die Wundermappe. Bd. 2. 4. 5. Frankfurt 1832—37.

71986 **Stransky,** M. Grundzüge zur Analyse der Molecularbewegung. Brünn 1867–71. 2 St.

*81460 **Strasburger,** E. Das botanische Practicum. 2. A. Jena 1887.

81543 Strasburger, E. Über Befruchtung und Zelltheilung. Jena 1878.

81868 Strasburger, E., F. Noll, H. Schenck, A. F. W. Schimper. Lehrbuch der Botanik für Hochschulen. Jena 1894.

3319 **Strassenbahnen** (Bedeutung, Construction). Osnabrück 1882. 4.

3406 Strassenbahnen, die elektrischen, mit oberirdischer Stromzuführung nach dem System d. allg. Elektricitätsgesellschaft. Berlin 1894. 4.

1737 **Strasser,** Gabriel. Mittlere Oerter von Fixsternen, abgeleitet aus Beobachtungen in Kremsmünster. Kremsmünster 1877.
71885 Strasser, Gabriel. Ueber die mittlere Temperatur von Kremsmünster. 1878.
Strasser, Gabriel s. auch Resultate 72161.
91982 Strasser, Gottfried. Die Schulsparkassen. Bern 1881.
81748 Strasser, H. Über die Grundbedingungen der activen Locomotion. Halle 1880. 4.
Strassmaier, J. N. s. Epping, J. 11412.
Stratico, S. s. Euler, L. 4775. Turazza, D. 2695.
2795 **Stratton,** F. The public health act 1875. Rivers pollution prevention act 1876. The public health act 1878, 1879, 1882. London 1884.
Straub, G. H. s. Sganzin, J. 2134.
71718 **Strauch,** Aeg. et L. Chr. Sturm. Tabulae sinuum, etc. Amstel. 1700. 12.
71872 Strauch, G. W. Auszug aus der Abhandlung: Das umgekehrte Problem der Brennlinien. Wien 1860.
7106 Strauch, G. W. Beispiele über die Lehren des Differential- Integral- und Variations-Kalkul's etc. I. Bd. Erlangen 1835.
7110 Strauch, G. W. Variationscalcul. Zürich 1854. 2 Bde. Auch 7237.
7527 Strauch, G. W. Praktische Anwendung für die Integration der totalen und partialen Differentialgleichungen. Bd. 1. Braunschweig 1865. Auch 7528.
7677 Strauch, G. W. Anwendung des sogenannten Variationscalculs auf zweifache und dreifache Integrale. Wien 1859. 4.
71094 Strauch, G. W. Das umgekehrte Problem der Brennlinien. Wien 1862. 4.
6711 **Strauss,** A. F. Chemisch physikalische Abhandlung über einige forsttechnische Gegenstände. Aschaffenburg 1821.
92290 Strauss, D. Fr. Voltaire. Sechs Vorträge. 2. A. Leipzig 1870.
Strauss, D. Fr. s. auch Gelzer, H. 91962.
Strauss, E. s. Galilei 11378.
5718 Strauss, J. Untersuchungen über die Chinonoxime. Uster 1889.
Streccius, s. Galitzin, N. S. M 368.
5393 **Strecker,** A. Das chemische Laboratorium der Universität Christiania und die darin ausgeführten chemischen Untersuchungen. Christiania 1854. 4.
5550 Strecker, A. Theorien und Experimente zur Bestimmung der Atomgewichte der Elemente. Braunschweig 1859.
Strecker, A. s. auch Regnault, V.
Strecker, K. s. Grawinkel, C. 72470.
Streckert, W. s. Henz, L. *2243.
1761 **Streete,** Th. Astronomia Carolina s. nova theoria motuum coelestium. In lat. transt. J. G. Doppelmayr. Noribergae 1705. 4.
11466 **Streffleur,** V. v. 77 gegenwärtig noch in Anwendung stehende Mittel zur Ausführung der Bergzeichnung. Wien 1868.
*M 314 Streffleur, V. v. Die Oberflächengestaltung und die Darstellungsweisen des Terrains. Wien 1878. Atl.
Streffleur, V. v. s. auch Zeitschrift M 355.
7962 **Strehl,** J. Anleitung zur Rechenkunst. Wien 1842—43. 2 Bde.
92694 **Streifzüge** im Orient während d. J. 1856. Von Dr. A. S. Zürich 1858.
4713 **Streintz,** H. Die physikalischen Grundlagen der Mechanik. Leipzig 1883.
M 105 **Streitkräfte,** die, der europäischen Staaten. Wien 1876.
8845 **Streng,** A. Über die geolog. Bedeutung der Überschwemmungen. Giessen 1879. 4.
2550 Streng, H. Altes und Neues aus der Eisenbahn-Statistik. Bern 1884. 4.
Streuli, Heinr. s. Veith, G. *1668.
81756 **Stricker,** Sal. Über den Bau und das Leben der capillaren Blutgefässe. Wien 1865.
Stricker, (der) 1220—50 s. Rosenhagen, G. 92696.
2329 **Strickland,** W., E. H. Gill and H. R. Campbell. Public works in the United States. London 1841. Atl. fol.

91438 **Strickler,** Joh. Grundriss der Schweizergeschichte. Zürich 1868.
91514 Strickler, Joh. Grundriss der Schweizergeschichte. 2. A. Zürich 1874.
91659 Strickler, Joh. Actensammlung zur schweizerischen Reformationsgeschichte. Zürich 1881—84. 5 Bde.
Strickler, Joh. s. auch Sammlung der eidg. Abschiede.
Striedler, A. s. Kühn, J. 6705.
71212 **Strigelius,** V. Arithmeticus libellus. Lipsiae 1563. 12.
1697 **Strnadt,** A. Beschreibung der berühmten Uhr- und Kunstwerke zu Prag. Prag 1791. 4.
1313 Strnadt. A. Verzeichniss der Naturbegebenheiten von 633—1700. Prag 1796.
A 217 **Strobel,** A. W. Das Münster in Strassburg. 4. A. Strassburg 1856. 12.
Strobel, F. s. Annalen 7253.
*8843 Strobel, P. Avanzi preromani raccolti nelle terremari e nelle palafitte dell' Emilia. Fasc. 2. Parma 1864. 4.
6599 **Strohecker,** J. R. Die Hackwaldwirthschaft. 2. A. München 1867. 4.
5732 **Strohl,** A. Quelques nouveaux dérivés de la Thiocarbamide. Neuchâtel 1888.
Strohmeyer, U. Peter s. Gemälde d. Schweiz. Bd. 10.
Stromer, Heinr. s. Günther, S. 72037.
5125 **Stromeyer,** Fr. Grundriss der theoretischen Chemie. Göttingen 1808. 2 Thle.
91594 **Strousberg,** Bethel Henry (Baruch Hirsch Strausberg) und sein Wirken. Von ihm selbst geschildert. Berlin 1876.
3328 **Strub,** Emil. Die Drahtseilbahn Territet-Montreux-Glion. Aarau 1888.
81486 **Struckmann,** C. Die Wealden-Bildungen der Umgegend von Hannover. Hannover 1880. 4.
81509 Struckmann, C. Über den Parallelismus der hannoverschen und der englischen obern Jurabildungen. Stuttgart 1881.
71861 **Strübi,** H. Arithmetica. Neue A. Zürich 1619. 12. Appendix von Ph. Gyger. Zürich 1616. 12.
M 222 **Struensee,** v. (Ingen.-Hauptm.) Der Infanterie-Pionir-Dienst. 4. A. Erfurt. 12.
Struensee, Joh. Friedr. v. s. Roger, A. 9340.
5136 **Strumpf,** F. L. Allgemeine Pharmakopöe. Leipzig 1859—61.
5706 **Struve,** Alexander. Substituierte Säureester des Azoimides. Kiel 1893.
5070 Struve, Friedr. Adolph Aug. Über die Nachbildung der natürlichen Heilquellen. Dresden 1824—26. 2 Hefte.
1032 Struve, Friedr. Georg Wilh. Vorläufiger Bericht von der russischen Gradmessung in den Ostseeprovinzen. Dorpat 1827. fol.
11734 Struve, Friedr. Georg Wilh. Beschreibung der von der Universität Dorpat veranstalteten Breitengradmessung in den Ostseeprovinzen Russlands, ausgeführt u. bearb. 1821—31. Dorpat 1831. 2 Bde. 4.
*11204 Struve, Friedr. Georg Wilh. Arc du méridien de 25° 20' entre le Danube et la mer glaciale. St. Pétersbourg 1857—60. 2 vol. 4. Atl. 4.
1130 Struve, Friedr. Georg Wilh. Catalogus librorum in Bibliotheca Speculae Pulcovensis. Petropoli 1845.
*1872 Struve, Friedr. Georg Wilh. Catalogus librorum in Bibliotheca Speculae Pulcovensis. 2. A. v. Otto Struve. Petropoli 1860—80. 2 vol.
1193 Struve, Friedr. Georg Wilh. Anwendung des Durchgangsinstruments für die geographische Ortsbestimmung. Petersburg 1833.
1534 Struve, Friedr. Georg Wilh. u. Otto W. Struve. Expédition chronométrique entre Altona et Greenwich. St. Pétersbourg 1846. 4.
Struve, Friedr. Georg Wilh. s. auch Bartels, J. M. C. 7919.
*2433 Struve, Georg v. Zurückweisung der Broschüre „Die Warner". 1873. (Rheinfeldner Kanalbau).
5713 Struve, Gustav. Über das Benzoylhydrazin und einige Derivate desselben. Kiel 1891.
8332 Struve, Heinrich. Description abrégée des salines du ci-devant gouvernement d'Aigle. Lausanne 1804. Mit Itinéraire.

8349 Struve, Heinrich. Méthode analytique des fossiles. Lausanne 1797.
8434 Struve, Heinrich. Nouvelle théorie des sources salées et du roc salé. Lausanne 1788.
8332 Struve, Heinrich. Abrégé de géologie. Lausanne 1819.
Struve, Heinrich s. auch Weber, Fr. A. 8389. Charpentier, J. de. 8444.
1918 Struve, Herm. Über den Einfluss der Diffraction an Fernröhren auf Lichtscheiben. Petersburg 1882. 4. Auch 11394.
11394 Struve, Herm. Zur Theorie der Talbot'schen Linien. St. Petersburg 1883. 4.
1995 Struve, Ludwig. Vergleichung von Procyon mit benachbarten Sternen. St. Petersburg 1883. 4. Auch 11394.
11154 Struve, Ludwig. Bestimmung der Constante der Praecession und der eigenen Bewegung des Sonnensystems. St. Petersburg 1887. 4. Auch 11394.
1048 Struve, Otto. Übersicht der Thätigkeit der Nicolai-Sternwarte während der ersten 25 Jahre ihres Bestehens. St. Petersburg 1865. 4.
1632 Struve, Otto. Beobachtung der totalen Sonnenfinsterniss vom 18. Juli 1860 in Pobes. St. Petersburg 1861. 4.
11003 Struve, Otto. Tabulae quantitatum Besselianarum pro annis 1750 ad 1889. Petropoli 1869—85.
1881 Struve, Otto. Über die Doppelsterne Σ 1728 und 2120 (1875—76).
1902 Struve, Otto. Etudes sur le mouvement relatif des deux étoiles du système de 61 Cygni. St. Pétersbourg 1880. 4. Auch 11394.
1992 Struve, Otto. Die Beschlüsse der Washingtoner Meridianconferenz. St. Petersburg 1885.
11164 Struve, Otto. Die Photographie im Dienste der Astronomie. St. Petersburg 1886.
91357 Struve, Otto. Eloge de P. H. Fuss. St. Pétersbourg 1857. 4.
91357 Struve, Otto. Beitrag zur Feststellung des Verhältnisses von Keppler zu Wallenstein. St. Petersburg 1860. 4.
1276 Struve, Otto. Rapport annuel de l'observatoire de Poulkova. 1863. Extrait par A. Gautier.
11469 Struve, Otto. Über den vermeintlichen Procyonbegleiter. St. Petersburg 1876.
Struve, Otto s. auch Asten, E. v. 1570. Struve, Frdr. G. Wilh. 1534.
*1821 **Struyck,** N. Inleiding tot de algemeene Geographie, benevens eenige sterrekundige en andere Verhandelingen. Amsterdam 1740. 4.
Stryker, James s. Register 9382.
7759 **Strzelecki,** F. v. Theorie der Schwingungscurven, denen zwei elementare Schwingungen zu Grunde liegen. Lemberg 1867.
4304 **Stuart,** Robert. History of the steam engine. London 1824.
7749 **Stubba,** A. Die Legirungs- und Preisrechnung. Leipzig 1861.
Stubbs, J. W. s. Brinkley, John 1403.
3004 **Stuckart,** Ingénieur. Nouvelles considérations présentées par le comité du chemin de fer de la Gruyère, en faveur d'une voie ferrée par Bulle. Fribourg 1856.
6167 **Stud book** français. Registre des chevaux de pur sang nés ou importés en France. Paris 1838—43. 3 vol.
5494 **Studer,** A. Butylirung des Anilins. Zürich 1881.
1339 Studer, Bernhard. Anfangsgründe der mathematischen Geographie. Bern 1836. Auch 11670.
1573 Studer, Bernhard. Der Meteorstein von Walkringen. 1872.
8858 Studer, Bernhard. Die Gotthardbahn. 1873.
81223 Studer, Bernhard. La masse des montagnes entre la route du Simplon et celle du St. Gothard. 1844. 4.
81345 Studer, Bernhard. Les couches en forme de C dans les Alpes. 1861.
8894 Studer, Bernhard. Notice géognostique sur quelques parties de la chaîne de Stockhorn, et sur la houille du Simmenthal. 1827.
4093 Studer, Bernhard. Einleitung in das Studium der Physik und Elemente der Mechanik. Bern 1859.

81345 Studer, Bernhard. Gneiss und Granit der Alpen. 1872.
7271 Studer, Bernhard. Über die natürliche Lage von Bern. Bern 1859. 4. Auch 81343.
7632 Studer, Bernhard. Ad climatologiam agris bernensis spectantia. Bernae 1837. 4.
81706 Studer, Bernhard. Geologisches aus dem Emmenthal. 1865.
81706 Studer, Bernhard. Zur Kenntniss der Kalkgebirge von Lauterbrunnen und Grindelwald. 1859.
8066 Studer, Bernhard. Beiträge zu einer Monographie der Molasse. Bern 1825.
8070 Studer, Bernhard. Geologie der westlichen Schweizeralpen. Heidelberg 1834.
8160 Studer, Bernhard. Sur la carte géologique de la Suisse. 1852.
8173 Studer, Bernhard. Geologie der Schweiz. Zürich 1851—53. 2 Bde. Auch 8168 u. 8984.
8175 Studer, Bernhard. Lehrbuch der physikalischen Geographie u. Geologie. Bern 1847. 2 Bde. Auch 8976 u. 11673.
8237 Studer, Bernhard. Geschichte der physischen Geographie der Schweiz bis 1815. Bern 1863. Auch 8977.
8457 Studer, Bernhard. De l'origine des lacs suisses. Genève 1864. Auch 81706.
8499 Studer, Bernhard. Recherches sur les climats de l'époque actuelle et des époques anciennes. Genève 1866. Auch 81799.
8535 Studer, Bernhard. Index der Petrographie und Stratigraphie der Schweiz und ihrer Umgebungen. Bern 1872. Auch 8948.
8694 Studer, Bernhard. Bericht über die geologische Karte der Schweiz. 1873. 4. Auch franz.
8718 Studer, Bernhard. Orographie der Schweizeralpen. 1869. Auch 81777.
8723 Studer, Bernhard. Gneiss und Granit der Alpen. 1872.
8857 Studer, Bernhard. Zur Geologie der Berner-Alpen. Auch 81706.
8858 Studer, Bernhard. Beiträge zur geognostischen Kenntniss einiger Theile der südlichen Alpen. 1829.
81005 Studer, Bernhard. Die Gebirgsmasse von Davos. 1836. 4. Auch 81762.
81223 Studer, Bernhard. Sur la carte géolog. des chaînes entre les lacs de Thoune et de Lucerne. 4.
81345 Studer, Bernhard. Zur Geologie des Ralliger Gebirges. 1871.
81777 Studer, Bernhard. Geologisches vom Aargletscher. 1874.
81788 Studer, Bernhard. Zur Geologie der Hochalpen.
81788 Studer, Bernhard. Sur la manière d'écrire l'histoire de la géologie. 1856.
91760 Studer, Bernhard. Glauben und Wissen. Eine Rede. Bern 1856.
8859 Studer, Bernhard und Arn. Escher. Erläuterungen zur 2. A. der geolog. Karte der Schweiz. Winterthur 1869.
*81071 Studer, Bernhard et Arn. Escher. Carte géologique de la Suisse. 2 éd. 4 pl. fol.
Studer, Bernhard s. auch Escher, Arn. 81762. Favre, E. 81795. Gilliéron, V. 81795. Rütimeyer, L. 92687. Trechsel, F. 3161. Tribolet, M. de 81715.
8506 Studer, Gottlieb. Über Eis und Schnee. Abth. 1—3 u. Suppl. Bern 1869—83.
8891 Studer, Gottlieb. Das Panorama von Bern. Bern 1850.
8123 Studer, Gottlieb, M. Ulrich, J. J. Weilenmann und H. Zeller. Berg- und Gletscherfahrten in den Hochalpen der Schweiz. Sammlung 1—2. Zürich 1859—63.
Studer, Gottlieb s. auch Durheim, C. J. 1734. Charpentier, J. de 1734.
9950 Studer, Gottlieb Ludwig (Theol.). Die Chronik des Mathias von Neuenburg. Zürich 1867.
91270 Studer, Gottlieb Ludwig (Theol.). Die Berner Chronik des Conr. Justinger. Bern 1870.
A 105 Studer, H. Anleitung über Holzersparniss durch künstliche Feuerleitung. Zürich 1838.
1441 Studer, Joh. Gotthelf. Beschreibung der verschiedenen Zeichnen- und vorzüglich beim Bergbau nöthigen Vermessungs-Instrumente. Dresden 1811.
91358 Studer, Julius. Geschichte von Bäretsweil. Zürich 1870.
92165 Studer, Theophil. Max Perty. Grabrede. Bern 1884.
81795 Studer, Theophil. Über Foraminiferen aus den alpinen Kreiden. 1869.
Studer, Theophil s. auch Fatio, V.

4542 **Studien** des Göttingischen Vereins bergmännischer Freunde. Herausg. von J. Fr. L. Hausmann. Bd. 1—2 und 4₁. Göttingen 1824—28.
3443 Studien über ausgeführte Ingenieurbauwerke. Erster Excursionbericht der Hörer der Ingenieurwissenschaften am k. k. deutschen polyt. Institute zu Prag. Unter Leitung von Frdrch. Steiner zusammengestellt von den Hörern des IV. Jahrganges. Prag 1879.
M 555 **Studium,** zum, der Taktik, von F. C. v. H. Wien 1891. 2 Bde.
71496 **Studnicka,** F. J. Augustin Cauchy als formaler Begründer der Determinanten-Theorie. Prag 1876. 4. Auch 72419.
92727 **Studnitz,** A. v. Die gesetzliche Regelung des Feingehaltes von Gold- und Silberwaaren. Berlin 1870?
5343 Studnitz, A. v. Die gesetzliche Regelung des Feingehaltes von Gold- und Silberwaaren. 2. A. Pforzheim 1875.
72730 **Study,** E. Methoden zur Theorie der ternären Formen. Leipzig 1889.
Stübel, A. s. Fritsch, K. v. *8460.
5711 **Stählen,** A. Über Pikrotoxin und Pikrotoxinin. Kiel 1892.
3181 **Stülpnagel,** F. v. und J. C. Bär. Eisenbahnatlas von Deutschland, Belgien, Elsass und dem nördlichen Theile von Italien. Ausgabe 1, 2, 3, 7. Gotha 1847—53.
Stünkel, J. G. s. Blumhof, J. G. L. 92024.
5545 **Stürcke,** H. Vom Carnauba-Wachs. Zürich 1883.
11606 **Stürmer,** C. M. Argumententafel zu den von P. A. Hansen construirten ecliptischen Tafeln, nebst diesen teilweise erweiterten ecliptischen Tafeln. Landshut 1871.
11138 Stürmer, C. M. Sonnentafeln, nach Leverrier's Elementen der Sonnenbahn berechnet. Würzburg 1875. 4.
3111 Stürmer, G. Geschichte der Eisenbahnen. Bromberg 1872.
91092 Stürmer, L. v. Skizze einer Reise nach Konstantinopel im Jahre 1816. Herausg. von Jos. Goluchowski. Pesth 1817.
4351 **Stüssi,** Heinr. Ueber die Wassermessung durch Ueberfälle. 1864. 4.
91481 Stüssi, Heinr. Die Prämie der einfachen Versicherung auf Todesfall. 4.
91481 Stüssi, Heinr. Die Altersangaben bei der Volkszählung. 1873. 4.
91481 Stüssi, Heinr. Ueber die Sterblichkeit der Geistlichen. 1874. 4.
91481 Stüssi, Heinr. Das Alter bei der Versicherungsnahme. 1874. 4.
91481 Stüssi, Heinr. Ueber Gruppenversicherung. 4.
3228 Stüssi, Heinr. Ueber die Subvention schweizerischer Eisenbahnunternehmungen. Bern 1875. 4.
71485 Stüssi, Heinr. Die Zinsrechnung sammt Anwendungen. Heft 1—2. Zürich 1876.
71486 Stüssi, Heinr. Neue Zinseszins-Tabellen. (Triest) 1876.
2325 Stüssi, Heinr. Strassenbahnen. Einiges über deren Concession und Gesetzgebung. Zürich 1877. Auch 3442.
91655 Stüssi, Heinr. Kanton Zürich: Civilstand und Ehe. Zürich 1878.
91716 Stüssi, Heinr. Zürcher-Almanach für 1879. Zürich. 12.
91744 Stüssi, Heinr. Die Initiative Gujer für eine kantonale obligatorische Fahrhabeversicherung. Zürich 1879.
91760 Stüssi, Heinr. Geburt, Ehe, Tod. Ein Nachschlagebuch. Zürich 1878.
91760 Stüssi, Heinr. Fabrikwesen. 1878.
91912 Stüssi, Heinr. Die Gesetze und Verordnungen des Kantons Zürich: Unterrichtswesen. Winterthur 1881. 12.
92693 Stüssi, Heinr. Auszug aus den Verhandlungen der zürcherischen Kommission für das Krankenwesen 1886—90. Zürich 1891.
92695 Stüssi, Heinr. Über die Besteuerung der in der Lebensversicherung angelegten Gelder. Stuttgart 1891.
92695 Stüssi, Heinr. Der Bund und das Versicherungswesen. Zürich 1892.
Stüssi, Heinr. Das neue Baugesetz des Kts. Zürich, mit Anmerkungen. Zürich 1893.
92632 Stüssi, Heinr. Referendum und Initiative in den Schweizerkantonen. Zürich 1893.

92871 Stüssi, Heinr. Das Baugesetz für Ortschaften mit städtischen Verhältnissen. Zürich 1895.
Stüssi, Heinr. s. auch Braschmann, N. 4351. Christoffel, E. B. * 71725. Wolf, Rud. * 71725.
81069 **Stütz,** A. Beschreibung des Gold- und Silber-Bergwerkes zu Szekerembe in Siebenbürgen. Wien 1803.
A 213 **Stuhlmann,** A. Zirkelzeichnen. Allgemeiner Theil. 4. A. Hamburg 1878. 12.
*81875 Stuhlmann, Fr. Mit Emin Pascha ins Herz von Afrika. Berlin 1894.
9390 **Stuhlmüller,** K. Nachrichten über eine polizeiliche Untersuchung gegen jüdische Gaunerbanden. 1823.
1637 **Stuhr,** P. F. Untersuchungen über die Sternkunde unter den Chinesen und Indiern. Berlin 1831.
3109 **Stummer** v. Traunfels, Jos. Anleitung zum Traciren von Eisenbahnen. Weimar 1867. Auch 3377.
Stummer v. Traunfels, Jos. s. auch Engineering 4370.
6024 **Stumpf,** Carl. Anleitung zum Waldbau. 2. A. Aschaffenburg 1854.
71172 Stumpf, Carl. Ueber den physiologischen Ursprung der Raumvorstellung. Leipzig 1873.
91609 Stumpf, Joh. Schweytzer, Chronik. Zürich 1606. fol.
91654 Stumpf, Joh. Schwyzer Chronika in ein Handbüchle zusammengezogen. Zürich 1554.
Stupa, A. s. Haly, Albohazen 11485.
Stupano, J. N. s. Fullenius, A. 11043. Piccolomini, A. 1579.
81801 **Stur,** D. Über die Ablagerungen des Neogen, Diluvium und Alluvium im Gebiete der nordöstlichen Alpen und ihrer Umgebung. 1855. Auch 8366.
81801 Stur, D. Notiz über die geologische Übersichtskarte der neogentertiären, Diluvial- und Alluvial-Ablagerungen im Gebiete der nordöstlichen Alpen v. Oesterreich etc. 1856.
81735 Stur, D. Fossile Pflanzenreste aus dem Schiefergebirge von Tergove in Croatien. 1867.
8373 Stur, D. Über den Einfluss des Bodens auf die Vertheilung der Pflanzen. 1856. Auch 81351.
81141 Stur, D. Geologie der Steiermark. Graz 1871.
*81150 Stur, D. Die Culm-Flora. Wien 1875/77. 2 Hefte. 4.
81331 Stur, D. Vorkommen ober-silurischer Petrefacte am Erzberg. Wien 1865.
81513 Stur, D. Über die Kössener Schichten im nordwestl. Ungarn. Wien 1860.
81521 Stur, D. Sphenophyllum als Ast auf einem Asterophylliten. 1878.
81331 Stur, D. Über zwei neue Farne aus den Sotzka-Schichten von Möttnig in Krain. 1870.
81331 Stur, D. Beiträge zur Kenntniss der Flora der Süsswasserquarze im Wiener und ungarischen Becken. Wien 1867.
81331 Stur, D. Die neogenen Ablagerungen im Gebiete der Mürz und Mur. Wien 1864.
81513 Stur, D. Die Silurflora der Etage H—h₁ in Böhmen. 1881.
81513 Stur, D. Zur Morphologie der Calamarien. 1881.
81758 Stur, D. Beiträge zur Kenntniss der geologischen Verhältnisse der Umgegend von Raibl und Kaltwasser. 1868.
81758 Stur, D. Studien über die Altersverhältnisse der nordböhmischen Braunkohlenbildung. 1879.
81758 Stur, D. Funde von untercarbonischen Pflanzen der Schatzlarer Schichten am Nordrande der Centralkette in den nordöstlichen Alpen. 1883.
4113 **Sturm,** Charles. Cours de mécanique de l'École polytechnique. Publ. par E. Prouhet. Paris 1861. 2 vol. Auch 4693.
71559 Sturm, Charles. Cours d'analyse de l'Ecole polytechnique. 3 éd. par E. Prouhet. Paris 1868. 2 vol. Auch 72314.
7145 Sturm, Charles. Cours d'analyse de l'École polytechnique. 4 éd. par E. Prouhet. Paris 1873. 2 vol. Auch 7975.
72619 Sturm, Charles. Cours d'analyse de l'École polytechnique. 5 éd. par E. Prouhet. Paris 1877. 2 vol.
72486 Sturm, Charles. Cours d'analyse de l'École polytechnique. 9 éd. par A. de St.-Germain. Paris 1888. 2 vol.

Sturm, Charles s. auch Hattendorf, K. 7447.
Sturm, Joh. (1507–89) s. Schmidt, Karl 92411.
72058 Sturm, Joh. Christoph. Collegium experimentale. Norimbergae 1676—85. 2 vol. 4.
72608 Sturm, Joh. Christoph. Compendiaria mathematica. Coburgi 1707. fol.
72608 Sturm. Joh. Christoph. Scientia cosmica. Norimbergae 1708. fol.
Sturm. Joh. Christoph s. auch Archimedes 7626. Habrecht, Js. 1576.
71718 Sturm. Leonh. Christoph. Vademecum architectonicum. Amstel. 1699. 12.
1699 Sturm. Leonh. Christoph. Project de la résulution du fameux probleme touchant la longitude sur mer. Nuremberg 1720. 4.
Sturm. Leonh. Christoph s. auch Strauch, Aeg. 71718.
7745 Sturm, Rudolf. Synthetische Untersuchungen über Flächen 3. Ordnung. Leipzig 1867. Auch 71810.
7724 Sturm, Rudolf. Elemente der darstellenden Geometrie. Leipzig 1874. Auch 71426.
72902 Sturm, Rudolf. Die Gebilde 1. und 2. Grades der Liniengeometrie in synthetischer Behandlung. 1–2. Leipzig 1892—93.
5394 **Sturtevant,** Simon. Metallica, or the treatise of metallica, comprehending the doctrine of diverse new metallical inventions. London 1612. Reprinted London 1858.
9765 **Stutz,** Jakob. Lise und Salome, die beiden Webermädchen. Zürich 1847.
91008 Stutz, Jakob. Siebenmal sieben Jahre aus meinem Leben. Pfäffikon 1853.
91983 Stutz. Jakob. Gemälde aus dem Volksleben. Zürich 1836—43. 5 Bde.
8544 Stutz, Ulrich. Über die Schöpfungsgeschichte nach Bibel und Geologie. Zürich 1867.
8853 Stutz. Ulrich. Über die Lägern. Zürich 1864. 4.
81509 Stutz, Ulrich. Geologische Beschreibung der Axenstrasse. Stuttgart 1882.
81688 Stutz, Ulrich. Die Contorta-Zone aus der Urschweiz und Terebratula diphya von der Axenstrasse. 1879.
6948 **Styger,** K. Schwyzerisches Obstbüchlein. Bericht über die Obst-Ausstellung in Schwyz 1886. Schwyz 1887.
9998 **Stymmel,** Chr. Die Studenten. Ein Lustspiel. Deutsch v. F. H. Meyer. Leipzig 1857.
1858 **Suberville,** H. de. L'Henry-Metre. Paris 1598. 4.
72404 **Subject-**catalogue of the Memorial Library of the international electrical exhibition, held under the auspices of the Franklin Institute Sept. — Oct. 1884. Philadelphia 1885.
71906 **Suboff,** N. Die Ausziehung der dritten Wurzeln aus Strecken mit Hülfe der Cissoide. (Berlin 1874). 4.
M 197 **Substances,** explosive. (Gesetz betreff. explos. Subst.) London 1875. 4.
2442 **Suchard,** Ph. et F. Challandes. Avant-dernier mot sur la correction des eaux du Jura. Neuchâtel 1862.
8451 **Suckow,** Georg Adolph. Anfangsgründe der Botanik. Leipzig 1786. 3 Thle.
81054 Suckow, Gustav. Die Verwitterung im Mineralreiche. Leipzig 1848.
5680 Suckow, Gustav. Die Mineralogie mit besonderer Beziehung auf chemisch-genetische und metamorphische Verhältnisse. Weimar 1858.
91018 **Sudre,** A. Etude sur la circulation et les banques. Paris 1865.
91087 **Sue,** E. Deleytar. Paris 1850. 4.
7537 Sue, P. Histoire du galvanisme. 2 éd. Paris 1805. 4 vol.
3021 **Südbahn** Trace-Karte, mit Ansichten. 2. Section, Gloggnitz-Gratz. 1841?
8366 **Süss,** E. Über die Brachial-Vorrichtung bei den Thecideen. 1853.
81046 Süss, E. Der Boden der Stadt Wien. Wien 1862. Auch 81834.
81509 Süss, E. Über die frühesten Spuren organischen Lebens. Wien 1863.
81513 Süss, E. Über die Aequivalente des Rothliegenden in den Südalpen. 1868. Auch 81796.
81575 Süss, E. Das Antlitz der Erde. Prag 1885—88. 2 Bde.
8366 Süss, E. Über Meganteris, eine neue Gattung von Terebratuliden. 1855.
81758 Süss, E. Bericht über den Stand der Thätigkeit im Gebiete der Palaeontologie in Oesterreich. Vortrag. Wien 1863.

81758 Süss, E. Über die grossen Raubthiere der österreichischen Tertiärablagerungen. 1861.
81758 Süss, E. Untersuchungen über den Charakter der österreichischen Tertiärablagerungen. 1866.
81792 Süss, E. Über den Bau der italienischen Halbinsel. 1872.
7679 **Süssmilch,** J. P. Die göttliche Ordnung in den Veränderungen des menschlichen Geschlechts. 4. A. Durch C. J. Baumann. Berlin 1775—87. 3 Bde.
92739 **Sueti,** F. Über die auf den König Haraldr Harfagri bezüglichen Gedichtfragmente in der norwegischen Königschronik Fagrskinna. Leipzig 1884.
71491 **Suhle,** H. Psychrometertafeln. Cöthen 1866. 4.
Suida, W. s. Liechti, L. 5594.
91080 **Suisse,** la. Revue littéraire et artistique. Année 1—3. Berne 1863—65. 3 vol. 4.
3330 **Sullivan,** J. T. The problem of interoceanic communication by way of the american isthmus. Washington 1883. 4.
1422 **Sully,** Henry. Description d'une horloge pour la mesure du temps sur mer, et dissertation sur les tentatives pour la découverte des longitudes. Paris 1726. 4. Auch 1924.
9360 Sully, Maximilian de Bethune. Mémoires ou oeconomies royales d'estat, domest. polit. et militaires de Henry le Grand. Vol. 3. Paris 1662. fol.
3395 **Sulzberger,** J. Die Eisenbahnen in der Schweiz und in Gebirgsländern überhaupt. Vorschlag für ein verändertes Eisenbahn-Bausystem in Gebirgsländern. Bern 1850. Auch 3042.
91582 Sulzberger, J. Betrachtungen über die Wirkungen der Arbeit, namentlich der Manufactur-Industrie. Zürich 1847.
72758 Sulzberger, K. Methode zur Bestimmung der Leitungsfähigkeit verdünnter Electrolyte. Uster 1889.
*3576 **Sulzer.** Kurze Notizen über das Etablissement der Gebrüder Sulzer in Winterthur. 1873. 4.
4435 Sulzer. Die Dampfheizung der Gebrüder Sulzer in Winterthur. Winterthur 1873. Auch 4617.
6709 Sulzer, Eduard. Zur Agriculturstatistik des Kantons Zürich. Zürich 1854. Auch 92534.
9827 Sulzer, Eduard. Die Finanzen des Kantons Zürich in den Jahren 1832—48. Zürich 1851. Auch 92534.
92534 Sulzer, Eduard. Ein Beitrag zur Lösung einer der wichtigsten Fragen unserer Zeit. Zürich 1852.
8029 Sulzer, Joh. Georg. Untersuchung von dem Ursprunge der Berge. Zürich 1746. 4.
9988 Sulzer, Joh. Georg. Beschreibung einiger Merkwürdigkeiten auf einer 1742 gemachten Bergreise durch die Schweiz beobachtet. Zürich 1747. 4.
9004 Sulzer, Joh. Georg. Allgemeine Theorie der schönen Künste. 2. A. Leipzig 1778–79. 4 Thle.
1029 Sulzer, Joh. Georg. Kurzer Entwurf der Geographie, Astronomie und Chronologie. Berlin 1782.
Sulzer, Joh. Georg s. auch Blankenburg, F. v. 91396. Scheuchzer, Joh. Jak. 8207.
8311 Sulzer, Joh. Heinr. Die Kennzeichen der Insekten nach Linné. Zürich 1761. 4. Color. Exempl.
6690 Sulzer, Joh. Jakob. Unterhaltungen für Jagdfreunde. 1826.
81697 **Sumichrast,** F. Note sur les moeurs de quelques reptiles du Mexique. 1864.
73393 **Summary** and review of international meteorological observations for 1885. Washington 1886. 4.
6295 **Supersaxo,** J. B. Der Alpenbienenwirth. Herausg. von Chr. Brügger. Zürich 1862.
2008 **Surell,** A. Les torrents des Hautes-Alpes. Paris 1841. 4.
2641 Surell, A. Les torrents des Hautes-Alpes. 2 éd. Paris 1870—72. 2 vol. avec une suite par E. Cézanne.
81303 **Suringar,** W. H. Openings-Rede van Genootschap tot zedelijke Verbetering der Gevangenen. 1856.

92096 **Surtees,** S. F. Merlin and Arthur. 1871.
Survey, geological, of Canada. G. M. Dawson, Director. Vol. III part. 1—2. Montreal 1884—Ottawa 1895. Mit Karten in Mappen.
81126 Survey, geological, of Illinois. Vol. 1—6. 1866—75.
Survey s. auch Jowa. Missouri. Report. United States.
3195 **Surville,** M. Die Eisenbahnen als finanzielle Spekulationen. Köln 1835.
11639 **Surya-Siddhanta,** system of Hindu astronomy. Edited by F. E. Hall. Calcutta 1859.
8709 **Suslowa,** N. Beiträge zur Physiologie der Lymphherzen. Zürich 1867.
71098 **Suter,** Heinr. Geschichte der mathematischen Wissenschaften von den ältesten Zeiten bis Ende des 16. Jahrh. Zürich 1871.
71405 Suter, Heinr. Geschichte der mathematischen Wissenschaften von den ältesten Zeiten bis gegen Ende des 18. Jahrh. Zürich 1873—75. 2 Bde.
71948 Suter, Heinr. Geschichte der mathematischen Wissenschaften. Ins Ungar. übers. v. S. Lederer. I. Budapest 1874.
72601 Suter, Heinr. Mathematik auf den Universitäten des Mittelalters. Zürich 1887.
73342 Suter, Heinr. Der 5. Band des Katalogs der arabischen Bücher der viceköniglichen Bibliothek in Kairo. Aus d. Arabischen übers. Leipzig 1893. 3 Thle.
73342 Suter, Heinr. Das Mathematiker-Verzeichnis im Fihrist des Ibn Abî Ja'kûb an-Nadîm. (Nachtrag). Leipzig 1893.
Suter, Heinr. s. auch Hankel, H. 73044. Ibn Abî Ja'kûb 73057.
Suter. Heinr. Eduard (Reg.-Rath) s. Frey, J. C. 92688.
91605 Suter, J. Die Unfehlbarkeit Homer's und der Kampf gegen dieselbe. 4.
8375 Suter. J. R. Helvetiens Flora. Zürich 1802. 2 Bde.
Sutermeister, Otto s. Sammlung 92046.
81707 **Sutherland,** P. C. On the geology of Natal, South Africa. Durban 1868.
5394 **Sutton,** Samuel. A new method for extracting the foul air out of ships etc. London 1749. reprint. 1858.
Sutton. W. s. Institute *73344.
Suworoff s. Reding-Biberegg. Rud. v. M 612.
A 394 **Suys,** Léon. Bruxelles, Senne et boulevards; solution du problème hygiénique et monumental. 2 éd. Bruxelles 1865. fol.
1228 **Svanberg,** J. Opérations faites en Lapponie pour la détermination d'un arc du méridien. Stockholm 1805.
8138 **Swallow,** G. C. Report, 1, 2. 4 of the geological survey of Missouri. Jefferson 1855—59.
8141 Swallow, G. C. Geological report of the country along the Pacific railroad, State of Missouri. St. Louis 1859.
6297 Swallow, G. C. Grape culture in Missouri. St. Louis 1858.
8257 Swallow, G. C. and F. Hawn. The rocks of Kansas. St. Louis 1858.
Swallow, G. C. s. auch Shumard, B. F. 8257. Reports 8138.
92747 **Swampland** laws. Regulations and decisions thereunder. General Land Office. 1882.
72249 **Swedler,** F. Rettung des ehrlichen Namens Herrn Johann Faulhabers. Nürmberg 1618. 4.
Swinburne, H. s. Stephenson, R. 3389 u. 3235.
7235 **Swinden,** J. H. v. Sur la comparaison des thermomètres. Amsterdam 1778.
7275 Swinden, J. H. v. Elemente der Geometrie. Aus dem holl. durch K. F. A. Jacobi. Jena 1834. Auch 72667.
7806 Swinden, J. H. v. Recueil de mémoires sur l'analogie de l'électricité et du magnétisme. A la Haye 1784. 3 vol.
7887 Swinden, J. H. v. Grondbeginsels der meetkunde. Amsterdam 1790.
71958 Swinden, J. H. v. Grondbeginsels der meetkunde. 2. A. Amsterdam 1816.
71914 Swinden, J. H. v. Mémoire sur les observations météorologiques faites à Franeker 1779. Leyde 1792.
71964 Swinden, J. H. v. Positiones physicae. Vol. 1—2ª. Harderovici 1786.

71965 Swinden, J. H. v. Theoremata geometrica. Accedunt problematum geometricorum libri quinque. Amstelodami 1786.

72224 Swinden, J. H. v. Elemente der Geometrie im Auszuge. Nach dem holl. v. de Niem. Halle 1868.

81774 **Swinton,** A. H. Notes on certain fossil Orthoptera claiming affinity the genus Gryllacris. 1874.

92714 **Sybel,** H. v. Prinz Eugen von Savoyen. München 1861.

7367 **Sybrand,** Hanss. Tractatus geometricus, darinnen hundert liebliche Quaestiones. Aus dem Holl. von Seb. Curtius. Amsterdam 1617. 4.

1215 **Sydow,** Albrecht v. Das Planzeichnen, die Anwendung der Messinstrumente und das militärische Aufnehmen und Croquiren. Berlin 1838.

91952 Sydow, Albrecht v. Bemerkungen auf einer Reise im Jahre 1827 durch die Beskiden nach den Central-Karpathen. Berlin 1830.

81750 **Sye,** Chr. G. Beiträge zur Anatomie und Histologie von Jaera marina. Kiel 1887.

71468 **Sylow,** L. Om Forringelsen af Modularligningernes Grad. 1870.

71468 Sylow L. Om den Gruppe af Substitutioner, der tilhorer Ligningen for Division af Perioderne ved de elliptiske Funktioner. 1871.

Sylow, L. s. auch Abel, N. H. *72038.

Sylvester, J. J. s. Journal 71816.

2420 **Symons,** Th. W. Examination of the upper Columbia River. Washington 1882. 4.

2702 **Sympher.** Der Dampfbetrieb auf künstlichen Wasserstrassen. Münster i. W. 1885.

5711 **Syngros,** K. L. Über Verbindungen des Hydroxylamins mit Metallcarbonaten. Uster 1892.

81733 **Szabó,** J. Geschichte der Geologie von Schemnitz. Budapest 1885.

71774 **Szafarkiewicz,** B. J. De theoremate Tayloriano. Berolini 1845. 4.

Széchenyi, Stefan s. Kertbeny, K. M. 9718.

92747 **Szily,** Koloman. Die Frage des Platzes unseres Polytechnikums, 1836—82. Budapest 1884. Ungarisch.

91745 Szily, Koloman. Unsere Thätigkeit auf dem Gebiete der Naturwissenschaften im letzten Jahrzehnt. Pest 1877. Auch 81750.

1208 **Taaks.** Geodätische Tafeln für die Nord- und Ostsee-Küste. Aurich 1865. 2 Hefte. 4.

6785 **Tabelle** des Normal-Holzvorrathes, berechnet vom Bureau des Kantonsforstmeisters. Bern 1864.

9128 **Tabellen** betreffend das Schulwesen von Baselland 1847—48. Liestal.

Tabellen, geograph.-statist. s. Hübner, O. 91611.

6258 Tabellen zur Bestimmung des cubischen Inhaltes der Baumstämme. 2. A. Rastatt 1822.

1744 Tabellen zur Vergleichung der neuen Schweizer Masse und Gewichte mit den Massen und Gewichten der Nachbar-Staaten. Bern 1839.

1043 Tabellen zur Verwandlung der alten Masse und Gewichte des Grossh. Baden in die neuen. Karlsruhe 1811—12.

91987 **Table** of distances in the Department of the Missouri. Washington 1874.

3162 **Tableau** comparatif des mesures de Paris, Berne et du Rhin avec celles de Zurich. 4.

Tableau des classes s. Programme.

91094 Tableau des distances entre les chefs-lieux des districts du Ct. de Vaud. 1841.

Tableau des heures des leçons s. Programme.

71924 Tableau des observations météorologiques faites à Genthod près de Genève. 1796—1801. q. fol.

9415 Tableau général du commerce de la France avec ses colonies et les puissances étrangères pendant 1841. Paris 1842. 4.

9596 Tableau politique de l'Europe depuis la bataille de Leipsic. Londres 1813.

91872 **Tableaux** des opérations des tribunaux de Genève, 1842—52.

Tableaux des prix s. Programme.

9745 Tableaux historiques et politiques des anciens gouvernements de Zurich et de Berne, et des époques les plus intéressantes de l'histoire de la Suisse. Paris 1810.

Tableaux statistiques de la conféd. suisse s. Matériaux pour la stat. de la conféd.

71411 **Tables** and formulae useful in surveying, geodesy and practical astronomy, incl. elements for the projection of maps and instructions for field magnetic observations. 3 ed. Washington 1873. Auch 1702.

11256 Tables astronomiques publiées par le bureau des longitudes de France. Paris 1806—12. 4.

71916 Tables cabalistiques arithmétiques. Paris 1746.

71850 Tables de logarithmes des sinus, cosinus, tang. et cotang. pour chaque minute du quart de cercle. 1820?

71657 Tables de logarithmes pour les sinus et tangentes de toutes les minutes du quart de cercle, et pour tous les nombres naturels 1-20000. Avec une exposition abrégée de l'usage de ces tables. Nouv. éd. Paris 1768.

7935 Tables de logarithmes pour les sinus et tangentes de toutes les minutes du quart de cercle, et pour tous les nombres naturels 1—21600. Nouv. éd. Paris, an VII.

7864 Tables de multiplication à l'usage de MM. les géomètres etc. 2 éd. Paris 1812. 2 vol. 4.

71677 Tables de sinus, tangentes, secantes, et de logarithmes pour les sinus et tangentes. 1700?

*72823 Tables des logarithmes à huit décimales des nombres entiers de 1 à 120 000 et des sinus et tangentes. Publ. par ordre du ministre de la guerre. Paris 1891. 4.

1834 Tables for finding the distance of an object by two bearings. Washington 1874.

*72791 Tables météorologiques internationales, publ. conform. à une décision du congrès tenue à Rome 1879. Paris 1890. 4.

1778 Tables requisite to be used with the Nautical Ephemeris for finding the latitude and longitude at sea. 2 ed. London 1781.

1897 Tables requisite to be used with the Nautical Ephemeris for finding the latitude and longitude at sea. 3 ed. London 1802.

1758 Tables showing the lengths of nights from sunset to sunrise during the year, lighthouse district 1—8, 10—13. Washington 1871.

72972 Tables, Smithsonian meteorological. Based on Guyot's meteorol. and physical tables. Washington 1893. Smithson. Misc. Coll. Vol. 35 I.

1224 **Tabor,** C. W. Beiträge zur Beförderung geometrischer und geographischer Messungen. Frankfurt 1804.

4816 **Taborsky,** O. v. Construction und Betrieb der Locomobilen. Wien 1889.

71665 **Tabulae** sinuum, tangentium et secantium ad radium 10 000 000. Cum usu earumdem in triangulis rectilineis. Amsterdami 1639. 12.

11634 **Tabule** astronomice Elisabeth Regine. Venetiis 1503.

1592 **Tacchini,** Pietro. Il sole. Firenze 1867. 16.

1612 Tacchini, Pietro. Forme delle protuberanze. Palermo 1872.

1666 Tacchini, Pietro. Il passaggio di Venere sul sole 1874. Palermo 1875. 4.

1754 Tacchini, Pietro. Il sole e le aurore boreali osservate in Palermo nell' Aprile 1871. Palermo 1871.

11032 Tacchini, Pietro. Meteorologia solare. Roma 1884—85. 4.

1612 Tacchini, Pietro. Cronaca scientifica. 1872.

Tacchini, Pietro s. auch Memorie *1825. Nobile, A. 1630.

8459 **Tachau,** Jac. Experimentalkritik eines neuen von Adolph Fick construirten Pulswellenzeichners. Zürich 1864.

7651 **Taddel,** J. J. De umbra. Rostochii 1722. 4.

Tägert, F. s. Klein, F. 73347.

81380 **Täschler,** M. Beitrag zur Coleopteren-Fauna der Kantone St. Gallen und Appenzell. St. Gallen 1872. Mit Nachtrag von 1878.

71788 **Tafel** der fünfstelligen Logarithmen und Antilogarithmen. Marburg 1855.

91032 **Tafeln,** historische, für den Unterricht an der St. Galler Kantonsschule. 1. Abt. Von der Urzeit bis auf Augustus. St. Gallen 1836.

1897 Tafeln zur Interpolation der Abweichung der Sonne. Mscr.

1701 Tafeln zur Vergleichung der bisher gebräuchlichen Masse und Gewichte des Kts. Zürich mit den neuen schweizerischen Massen und Gewichten. Amtliche Ausgabe. Zürich 1837.

71028 Tafeln zur Verwandlung aller Brüche in fünf- bis siebenziffrige Decimalbrüche. Oldenburg 1842. 4.

4449 **Taffe,** A. Application des principes de mécanique aux machines. Marseille 1835.

91570 **Tag,** der schröckliche, am 9. Sept. des Jahrs 1798 in Unterwalden, von Augenzeugen beschrieben. 1799.

9486 **Tageblatt** der Gesetze und Dekrete der helvetischen Republik. 1798—1800. 5 Hefte. Bern.

8659 Tageblatt der Versammlung deutscher Aerzte und Naturforscher. 47. Vers. Breslau 1874. 59. Vers. Berlin 1886. 4. [81477].

Tageblatt, neues helvetisches s. Republikaner 9497.

9398 **Tagebuch** der Convention von Pennsylvanien, um Verbesserungen zu der Constitution vorzuschlagen. Harrisburg 1837—38. 2 Bde.

Tagebuch der Geschichte und Biographie s. Bolm. A. 92935.

9728 Tagebuch des Revolutions-Tribunals in Paris. Heft 1—3. 1794.

3029 **Tagesordnung** für die Generalversammlung des Vereins deutscher Eisenbahnverwaltungen, Sept. 1848. fol.

71320 **Tait,** P. G. Treatise on quaternions. 2 ed. Oxford 1873.

71457 Tait, P. G. Lectures on some recent advances in physical science. London 1876.

71963 Tait, P. G. Elementares Handbuch der Quaternionen. Uebers. durch G. v. Scherff. Leipzig 1880.

72046 Tait, P. G. Thunderstorms. A lecture. 1880.

73325 Tait, P. G. Die Eigenschaften der Materie. Übers. v. G. Siebert. Wien 1888.

Tait, P. G. s. auch Kelland, P. 71319. Thomson, W. 71056 u. 71217.

M 375 **Taktik.** Notizen. I—VI. Teschen 1884—85.

Taktik, zur, der „Situation“ s. Arnim. M 292.

92714 **Talbot,** Eduard. Europa den Europäern. Vorrede des Herausgebers der deutschen Ausgabe. Zürich 1869.

71848 Talbot, Romain. Das Sciopticon. 3. A. Berlin 1876.

72225 Talbot, Romain. Die Benutzung der Photographie zu wissenschaftlichen und technischen Zwecken. Berlin 1882.

5735 Talbot, Romain. Die Benutzung der Photographie zu wissenschaftlichen und technischen Zwecken. 3. A. Berlin 1885.

5735 Talbot, Romain. Apparate und Instrumente für den Unterricht. Prospect No. 182. Berlin 1883.

Talbot, Romain s. auch Struve, Herm. 11394.

Talleyrand s. Jahn, Alb. 91226.

73061 **Tallqvist,** Hj. Construction eines Modelles einer speciellen Minimalfläche. Helsingfors 1889.

73061 Tallqvist, Hj. Détermination expérimentale de la limite de stabilité de quelques surfaces minima. Helsingfors 1889.

73042 Tallqvist, Hj. Bestimmung der Richtungs-Cosinus einer Geraden. Helsingfors 1890. 4.

73042 Tallqvist, Hj. Bestimmung der Minimalflächen. Helsingfors 1890. 4.

73042 Tallqvist, Hj. Bestimmung der Trägheitsmomente. Helsingfors 1890. 4.

73042 Tallqvist, Hj. Bestimmung einiger Minimalflächen, deren Begrenzung gegeben ist. Helsingfors 1890. 4.

73042 Tallqvist, Hj. Über specielle Integrationen. Helsingfors 1890. 4.

M 240 **Tamisier.** Note sur l'application des principes du tir des balles oblongues aux fusées de guerre. Paris 1849.

73285 **Tanakadate,** A. Measurement of the force of gravity and magnetic constants at Ogasawarajima. Tokio 1885.

11438 Tanakadate, A., R. Fuijsawa and S. Tanaka. Measurement of the force of gravity at Sapporo (Yesso). Tokio 1882. 4.

*4281 **Tangye,** brothers, and Holman. Illustrated and descriptive catalogue of patented and improved machinery, tools and iron work. London 1871. 4.

Tann-Rathsamhausen, Ludwig, v. d. s. Helvig, Hugo M 288. Zernin 92466.

8423 **Tannenberg,** G. Circa partes genitales masculas avium. Gottingae 1789. 4.

9018 **Tanner,** K. R. Heimatliche Bilder und Lieder. Zürich 1846.

72321 **Tannery,** Jul. Introduction à la théorie des fonctions d'une variable. Paris 1886.

73391 Tannery, Jul. et Jul. Molk. Eléments de la théorie des fonctions elliptiques. T. 1–2. Paris 1893—96.

1452 Tannery, Paul. Thalès et ses emprunts à l'Egypte. 1880.

73305 Tannery, Paul. La correspondance de Descartes dans les inédits du fonds Libri, étudiée pour l'histoire des mathématiques. Paris 1893.

Tannery, Paul s. auch Diophant, A. 72944. Fermat, P. de 72821.

9167 **Tappan,** H. P. The growth of cities. New-York 1855.

Taramelli, Torquato. Della storia geologica del lago di Garda. Rovereto 1894.

Taramelli, Torquato. La valle del Po nell' epoca quaternaria. Conferenza. Genova 1894.

*2030 **Tarbé** de Vauxclairs. Dictionnaire des travaux publics, civils, militaires et maritimes. Paris 1835. 4.

1692 Tarbé des Sablons. Manuels des poids et mesures, des monnaies, du système décimal et de la vérification. Nouv. éd. Paris 1845.

Tardieu, E. s. Böhm, J. G. M 232. Ploennies, W. v. M 230.

Tardy, P. Nota intorna ad una formola del Leibnitz. Roma 1868. 4.

3028 **Targé,** P. Schneeverwehungen auf Eisenbahnen. Leipzig 1847.

9257 **Tarif** der Emolumenten für das Amt Zweysimmen. Bern 1783. 4.

9257 Tarif der Emolumenten für die Aemter Thun und Oberhoffen. Bern 1774. 4.

9257 Tarif der Emolumenten für die Aemter Wildenstein, Biberstein, Kastelen u. Königsfelden. Bern 1773. 4.

3029 Tarif der Fahrpreise auf den herzogl. Braunschweig'schen Eisenbahnen. 1854. fol.

3059 Tarif der Fahr- und Frachtpreise für den directen Güterverkehr (Mitteldeutscher Eisenbahnverband). Cassel 1853.

3059 Tarif für den Pferde- und Viehverkehr auf der Magdeburg-Wittenbergeschen Eisenbahn. Magdeburg 1852.

3060 Tarif für die Aachen-Düsseldorf-Ruhrorter Eisenbahn. Aachen 1854.

92098 Tarif général des douanes maritimes et frontières de la république mexicaine. Mexico 1842.

3059 Tarif nebst Waarenverzeichniss mit Angabe der Classification für die Güterversendung auf den Gr. badischen Eisenbahnen. Karlsruhe 1854.

6223 Tarif, nouveau, pour la reduction du bois carré en pieces, appelé le grand cent. Par F. D. D. G. 3 éd. Paris 1757.

3050 **Tarife** und Regulativ für die directen Waaren-Transporte Belgien-Deutschland, Russland, Polen etc. (Belgische Staatseisenbahn). Köln 1854. 4.

92385 Tarife, vollständige, der schweizerischen Rentenanstalt. Zürich 1860. fol.

5310 **Tariff,** austrian, of import duties upon the principal articles of british produce and manufactures. London 1873.

9816 **Tariffa** giudiziaria del Cantone Ticino. Locarno 1824.

3059 **Tarifs-**Bestimmungen für den Gütertransport auf den k. bayerischen Eisenbahnen. München 1854.

72612 **Tarnier,** E. A. Eléments de trigonométrie théorique et pratique. Paris 1857.

73355 **Tarry,** G. Représentation géométrique des coniques et quadriques imaginaires. Paris 1886.

7570 **Tartaglia,** N. Tutte l'opere d'arithmetica. Venetia 1592—93. 2 part. 4.

71245 Tartaglia, N. Nova scientia. Venet. 1537. 4.

72531 Tartaglia, N. Opere. Venetia 1606. 4.
73092 Tartaglia, N. Arithmétique. Recueillie et traduite d'Italien en François par G. Gosselin. Paris 1613.
Tartalea, N. s. Tartaglia. N.
81098 **Tasche,** Hans. Kurzer Ueberblick über das Berg-, Hütten- und Salinen-Wesen in Hessen. Darmstadt 1858.
6359 **Taschenberg,** E. L. Naturgeschichte der wirbellosen Thiere, die in Deutschland schädlich werden. Leipzig 1865.
9444 **Taschenbuch,** Basler (später Jahrbuch) auf 1862—64, 79, 82—96. Basel. 8 u. 12.
4557 Taschenbuch, Bergmännisches, hg. durch Carnall etc. Breslau 1844 — Gleiwitz 1847.
9211 Taschenbuch, Berner, auf 1852—96. Begründet durch L. Lauterburg. Bern. 12.
11408 Taschenbuch der practischen Geometrie, herausg. vom Ingenieur-Verein am Polytechnikum Stuttgart. 2. A. 1879. Aut.
4326 Taschenbuch des Ingenieurs, herausg. v. d. Verein „Die Hütte". 5., 7., 8., 9., 11. u. 14. A. Berlin 1864, 1867, 1870, 1872, 1877, 1890.
8933 Taschenbuch für Mineralogie, herausg. von Leonhard. Frankfurt 1807 — Heidelberg 1829. Fehlen Jahrg. 10, 12, 17, 20, 21.
9628 Taschenbuch, Zürcher, Jahrg. 1—3, 1858, 59, 62. (Vollst.). Neue Folge, Jahrg. 1—19. 1878—96. Zürich.
92381 Taschenbuch, Zürcher akademisches, für 1886—88. Nicht mehr erschienen.
92804 **Taschen-Wörterbuch,** neues, der schwedischen und deutschen Sprache. Leipzig 1882.
*91267 **Tasso,** Torquato. Opere con annotazioni. Venezia 1735—42. 12 vol. 4.
Tasso, Torquato s. auch Dante 9180.
5435 **Tatarinoff,** P. Ueber Methylguanidine. München 1879.
5435 Tatarinoff, P. Ueber die Bedeutung des Glutins als Nahrungsstoff. Zürich 1879.
Tate, A. Normann s. Hirzel, H. 5241.
4080 Tate, Thomas. Die Festigkeit eiserner Balken und Träger. Nach dem Engl. von M. M. v. Weber. Dresden 1851.
3139 **Taunus-**Eisenbahn, Karte mit Ansichten. Frankfurt 1840.
9815 **Taur,** Fr. v. Der Staatshaushalt der Schweizerischen Eidgenossenschaft im Dezennium 1849—59. Chur 1860. 4.
4646 **Taurines,** A. Etude sur les machines à vapeur. Paris 1884. 4.
Tavel, C. de s. Roverea, F. de. 91096.
*7991 **Taylor,** Brook. Methodus incrementorum directa et inversa. Londini 1717. 4.
71727 Taylor, Brook et P. Murdoch. Nouveaux principes de la perspective linéaire. Avec un essai sur le mélange des couleurs par Newton. Amsterd. 1757.
Taylor, Brook s. auch Marloh, E. 73058. Roche, E. 71773. Schnürlein, Ludw. Chr. 11774. Szafarkiewicz, B. J. 71774.
8470 Taylor, James W. Report upon gold and silver mining east of the Rocky mountains. 1867.
*71650 Taylor, Michael. Tables of logarithms and of the sinus and tangents to every second. London 1792. fol.
2392 Taylor, William. Observations on the street paving of the metropolis. London 1850.
71489 Taylor, William B. Thoughts on the nature and origin of force. Washington 1872.
Taysen, v. s. Marées, G. v. M 313.
6759 **Tcherniaiew,** V. Notice sur la création et le développement de la construction des machines agricoles en Russie. St. Pétersbourg 1878.
11462 **Tébar,** J. M. Estrellas fugaces, bolidos y aerolitos. Caracas 1891.
71746 **Tebbutt,** J. Results of meteorol. observations made in New South Wales 1871—76. Sydney 1877. 4.
4618 **Techniker,** der. Internat. Fachblatt für die Fortschritte der technischen Wissenschaften. New-York 1881—96. fol.
M 224 **Techtermann,** A. Notes sur le service des munitions. Berne 1879.

91992 **Teffé,** Barão de. Relatorio dos trabalhos e estudos realizados na Bahia de Antonina. Rio de Janeiro 1877.

91800 **Teichmann,** Albert. Über Wandelbarkeit oder Unwandelbarkeit des gesetzlichen ehelichen Güterrechts bei Wohnsitzwechsel. Basel 1879. 4.

92163 Teichmann, Albert. Die Universität Basel in den 50 Jahren seit ihrer Reorganisation im Jahre 1835. Basel 1885. 4. Auch 92458.

3066 **Teisserenc,** Edm. Les travaux publics en Belgique et les chemins de fer en France. Paris 1839.

72789 Teisserenc de Bort, Léon. Cartes magnétiques de l'Algérie, de la Tunisie et du Sahara algérien. Paris 1888. 4.

5144 **Telbisz,** J. Beiträge zur Kenntniss der Sebacinsäure. Budapest 1884.

3327 **Telegrafista,** il. Roma 1881—86.

72400 **Telegrafo** optico con aplicacion á los anuncios de incendios en los reales pinares y matas de valsain. Madrid 1879.

Telge, F. s. Thierzucht 6976.

3150 **Tell-**Poussin, G. Amerikanische Eisenbahnen. Aus dem Franz. von Lehritter. Regensburg 1837. 4.

M 107 **Tellenbach.** Über die Kunst im feindlichen Feuer mit möglichst geringen Verlusten zu operiren. Berlin 1871.

M 108 Tellenbach. Die Taktik und die Ausbildungs-Methode des preussischen Exerzierreglementes für die Infanterie. I. 2. A. Berlin 1876.

M 109 Tellenbach, L. Über die Mittel, die Wirksamkeit des Infanteriefeuers zu steigern. Berlin 1878.

2386 **Tellkampf,** H. Beiträge zur Gewölbetheorie. Frei nach Carvallo. Hannover 1855.

2200 Tellkampf, H. Theorie der Hängebrücken. Hannover 1856. Auch 2386.

Tellkampf, H. s. auch Carvallo, J. 2082.

1824 **Tempel,** W. Osservazioni astronomiche diverse fatte nella specola di Milano 1871—74. Milano 1874. 4.

Tempelhof, G. F. s. Lloyd, General. M 521.

2748 **Templeton,** W. The millwright and engineers pocket companion. 11 ed. London 1856.

11688 **Tennant,** J. F. Report on the preparations for, and observations of, the transit of Venus as seen at Roorkee and Lahore on dec. 8, 1874. Calcutta 1877. 4.

91230 **Tennemann,** W. G. Grundriss der Geschichte der Philosophie. 5. A. von A. Wendt. Leipzig 1829.

5772 **Tenner,** J. G. Anleitung vermittelst der dephlogistisirten Salzsäure zu jeder Jahreszeit zu bleichen. 3. A. Leipzig 1800.

Tenner, K. s. Reissig, J. 1044.

M 282 **Ténot,** Eugène. Les nouvelles défenses de la France. La frontière 1870 à 1882. Paris 1882.

71165 **Tentamina** experimentorum naturalium captorum in Academia del Cimento. Ex ital. in lat. conversa. Lugd. Bat. 1731. 4.

A 361 **Teppicherzeugung** im Orient. Monographieen herausg. vom k. k. österr. Handelsministerium. Wien 1895. 4.

1748 **Terby,** F. Note sur une configuration singulière des tâches de la planète Mars. 1873.

1748 Terby, F. Aspect de la planète Mars en 1871.

1748 Terby, F. Configuration des taches de la planète Mars à la fin du 18e siècle, d'après les dessins de J. H. Schroeter. 1873.

11318 Terby, F. Aréographie ou étude des observations faites sur l'aspect physique de la planète Mars 1636—1873. Bruxelles 1875. 4.

11318 Terby, F. Ensemble des observations physiques de la planète Mars, faites à Louvain en 1888. Bruxelles 1889. 4.

11318 Terby, F. Etudes sur l'aspect physique de la planète Jupiter. 1. 2. Bruxelles 1885—88. 4.

92779 **Terentius,** P. Comoediae. Biponti 1779—80. 2 t.
92098 **Teresa,** C. V. de. La Creazion. Poema. Valencia 1883.
3329 **Ternant,** A. L. Les télégraphes. 2. éd. Paris 1884—87.
Ternier, P. s. Favaro, A. 2484.
Terrien, C. s. Ellis, W. 9103.
73067 **Terrier,** P. Nomographie. Exposé des nouvelles méthodes et des recherches de Maurice d'Ocagne. Paris 1891.
M 159 **Terssen,** E. Essai de ballistique appliquée. Aut. Liége 1868. 4.
M 173 Terssen, E. Canons rayés. Paris 1860.
Tertullian, Q. Sept. s. Barth, F. 92720.
11476 **Tesdorpf,** L. Kartometer. Stuttgart 1889. Prospect.
73314 **Tesla,** Nicola. N. T's Untersuchungen über Mehrphasenströme und über Wechselströme hoher Spannung und Frequenz. Zusammengestellt v. Th. C. Martin. Deutsch v H. Maser. Halle 1895.
71940 **Tessari,** D. La teoria delle ombre e del chiaro-scuro. Torino 1880.
Tessié du Motay s. Andraud. 4225.
91233 **Testamentum** novum graece. Ex rec. C. Lachmanni. Berolini 1837.
1927 **Teste,** C. L. Estudos de niveis. Rio 1878.
6299 **Tester,** Christian. Die Lungenseuche des Rindviehes. Chur 1848.
72614 Tester, Christian. Elemente der Buchstabenrechnung. Zürich 1826.
11243 **Testu,** P. Topographie et géodésie élémentaire. Paris 1849. 4.
7995 **Tetens,** Joh. Nicol. Einleitung zur Berechnung der Leibrenten und Anwartschaften. Leipzig 1785—86. 2 Bde.
Tetens, Joh. Nicol. s. auch Hindenburg, C. Fr. 71032.
*A 302 **Tetmajer,** L. Schmiedeiserne Dächer. Zürich 1880. Aut. Auch * A 84.
*A 296 Tetmajer, L. Die Baumechanik. II. Theil: Die angewandte Elasticitäts- und Festigkeitslehre. 1. Hälfte. Zürich 1889. (Alles was erschienen). Auch A 304 u. A 85.
2181 Tetmajer, L. Theorie u. Gebrauch des logarithmischen Rechenschiebers. Zürich 1875.
2181 Tetmajer, L. Die äussern und innern Kräfte an statisch bestimmten Brücken- und Dachstuhlconstructionen. Zürich 1875. Auch 2291, 2624 u. 2854.
2459 Tetmajer, L. Die Nobel'schen Nitroglycerin-Präparate. Zürich 1882.
2459 Tetmajer, L. Einheitliche Nomenclatur und Classification von Bau- und Constructionsmaterialien. 1. 2. Zürich 1883. Thl. 1 auch franz.
2491 Tetmajer, L. Mittheilungen der Anstalt zur Prüfung von Baumaterialien am eidg. Polytechnikum in Zürich. Heft 1—8. Zürich 1884—96. Auch 2660.
2506 Tetmajer, L. Bericht über die vergleichende Werthbestimmung einer Reihe deutscher Normalprofile in Fluss- und Schweisseisen. Zürich 1885.
2506 Tetmajer, L. Normen für eine einheitliche Benennung, Classification und Prüfung der hydraulischen Bindemittel. Zürich 1887.
2662 Tetmajer, L. Méthodes d'essais et résultats de recherches sur les propriétés et résistance du fer et d'autres métaux. Trad. de E. Meister et A. Valette. Zürich 1893.
2506 Tetmajer, L. Der Schlackenzement. 1887.
92018 Tetmajer, L. Über Culmann's bleibende Leistungen. Vortrag. Zürich 1882. Auch 2459.
2459 Tetmajer, L. Methoden und Resultate der Prüfung der schweizerischen Bauhölzer. Zürich 1883.
2802 Tetmajer, L. Bericht über die Abänderungsvorschläge der Nomenklatur etc. für die Lieferung und Prüfung hydraulischer Bindemittel. Zürich 1887. Auch 2506.
2802 Tetmajer, L. Bericht der Subkommission Nr. 12 etc. über Ermittlung der Volumenbeständigkeit hydraulischer Bindemittel. Zürich 1889.
2802 Tetmajer, L. Bericht über Methoden und Resultate der Prüfung von Draht u. Drahtseilen. Zürich 1890.
2802 Tetmajer, L. Bericht über die Untersuchung der Erzeugnisse der Eisenwerke der Herren de Wendel u. Comp. Zürich 1890.
2802 Tetmajer, L. Über das Verhalten der Thomasstahlschienen im Betriebe. Zürich 1894.

Tetmajer. L. Ein Beitrag zur Flusseisenfrage. 1890.
Tetmajer, L. Denkschrift über die definitive Errichtung einer eidg. Anstalt für Prüfung von Baumaterialien. Bern 1889. 4,
2462 Tetmajer, L., U. Meister, Fr. Locher und A. Koch. Die Baumaterialien der Schweiz an der Landesausstellung 1883. 3. A. Zürich 1884. Auch 2465.
Tetmajer, L. s. auch Ritter, Wilh. 2571.
91750 **Tetzner,** Rob. Peter Lindenberg und seine Rostocker-Chronik. Rostock 1878.
Text-book s. Institute *73344.
91305 Text Society, early english: Publication 25—58. London 1867—74. 16 vol.
Teyler, le musée (Teyler van der Hulst, Pieter) s. Winkler, T. C. 8732 u. *81166.
92451 **Teysmann,** Joh. Elias. Le jubilé semi-séculaire de J. E. T. 1880.
6488 **Thaer,** Albrecht. Grundsätze der rationellen Landwirthschaft. 2. A. Berlin 1821. 4 Bde.
6463 Thaer, Albrecht. Grundsätze der rationellen Landwirthschaft. Neue A. Stuttgart 1837—39. 4 Bde.
6803 Thaer, Albrecht. Grundsätze der rationellen Landwirthschaft. Neue A. durch Guido Krafft, C. Lehmann etc. Berlin 1880. 4 Bde.
6594 Thaer, Albrecht. Die Wirthschaftsdirection des Landgutes. Berlin 1861.
6983 Thaer, Albrecht. Die Wirthschaftsdirection des Landgutes. 2. A. Berlin 1879.
6462 Thaer, Albrecht. Einleitung zur Kenntnis der englischen Landwirthschaft. 3. A. Hannover 1806. 3 Bde.
6464 Thaer, Albrecht. Beschreibung der nutzbarsten neuen Ackergeräthe. Hannover 1805—06. 3 Hefte. 4.
6802 Thaer, Albrecht. System der Landwirthschaft. Berlin 1877.
Thaer, Albrecht s. auch Hoffmann, A. 6663.
Thalen, T. R. s. Tidskrift 71108.
Thales s. Tannery, P. 1452.
A 188 **Thausing,** M. Dürer, Geschichte seines Lebens und seiner Kunst. Leipzig 1876.
7633 **Theatrum** naturae et artis. Helmstadii. 4. ca. 1710.
5835 **Theben,** A. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Cyankalium. Kiel 1895.
Theile, F. W. s. Harting, P. 7210.
6704 **Thélu.** Notice sur les étais de mines en France. Paris 1878. 4.
5318 **Thénard,** L. J. Traité de chimie. 2 éd. Paris 1817—18. 4 vol.
5768 Thénard, L. J. Traité de chimie. 6 éd. Paris 1834—36. 5 vol.
Thénard, L. J. s. auch Gay-Lussac, J. F. 5210.
7625 **Thénot,** J. P. Traité de perspective pratique pour dessiner d'après nature. 6 éd. Bruxelles 1863.
81837 **Theobald,** G. Geolog. Beschreibung von Graubünden. Bern 1864—66. 4. 2 Bde.
8589 Theobald, G. Leitfaden der Naturgeschichte. Chur 1863—65. 3 Thle.
81427 Theobald, G. Das Bündner-Oberland. Chur 1861.
5510 Theobald, G. Bormio und seine Bäder. Chur 1865.
5404 Theobald, G. u. J. J. Weilenmann. Die Bäder von Bormio und die sie umgebende Gebirgswelt.
Theocrit s. Hempel, O. 92030.
Theodosius s. Nokk, A. 1767.
11495 **Théon** d'Alexandrie. Commentaire sur le livre III de l'Almageste de Ptolemée. Trad. du Grec par l'abbé Halma. Paris 1822. 4.
Theon von Alexandrien s. auch Halma, N. B. *1471. Ptolemaeus, C. 1435. Euklid 7832.
Theophrastus v. Hohenheim s. Paracelsus.
71498 **Théorell,** A. G. Description d'un météorographe enrégistreur. Upsala 1868. 4.
71491 Théorell, A. G. Description d'un météorographe imprimeur. Stockholm 1872. 4.
M 273 **Théorèmes** de la théorie de la parabole applicable au tir à la bombe. 16.
2437 **Theorie** der Gewölbe und Kettenlinien. Leipzig 1831.

6141 Théorie des jardins. Paris 1776.
6872 **Theuss,** Th. Handbuch des Gartenbaues nach monatlichen Verrichtungen. 2. A. von J. E. von Reider. Halle 1838.
91752 **Thévenot,** A. Biographie de Charles-Eugène Delaunay. Troyes 1878.
A 92 **Thibault,** J. T. Anwendung der Linienperspective auf die zeichnenden Künste. Uebers. von A. Reindel. Nürnberg 1834. 4.
7221 **Thibaut,** B. F. Grundriss der allgemeinen Arithmetik. I. Göttingen 1809. Vollst.
7222 Thibaut, B. F. Grundriss der allgemeinen Arithmetik. I. 2. A. Göttingen 1830. Vollst.
7225 Thibaut, B. F. Grundriss der reinen Mathematik. 3. A. Göttingen 1818.
7366 Thibaut, B. F. Grundriss der reinen Mathematik. 5. A. Göttingen 1831.
7530 Thibaut, B. F. Dissertatio historiam controversiae circa numerorum negativorum et impossibilium logarithmos sistens. Gottingae 1797. 4.
*7554 Thibaut, B. F. Vorträge über die Elemente der Arithmetik. Collegienheft von L. Keller.
71448 Thibaut, B. F. Dissertatio sistens problematis combinatorii solutionem. Gottingae 1802. 4.
Thibaut, G. s. Vahara 11500.
3038 **Thielau,** A. Die sächsisch-baierische Eisenbahn und das Büdget. Dresden 1847.
92563 **Thiele,** Heinr. Kurze Geschichte der christlichen Kirche. Zürich 1840.
A 155 Thiele, Just. Math. Thorwaldsen's Leben. Deutsch von H. Helms. Leipzig 1852-56. 3 Bde.
Thiele, L. s. Walker, Ch. 5703.
1601 Thiele, Th. N. Solformörkelsen den 18. Juli 1860 observeret i Vitoria. 1860.
1997 Thiele, Th. N. und N. C. Dunér. Bestimmung der Längendifferenz zwischen Lund und Kopenhagen. Lund 1885. 4.
81750 **Thielens,** A. Description de la collection Paulucci. (Mollusques vivants). Tirlemont 1874.
4678 **Thielmann,** L. H. Handbuch über stationäre Dampfkessel der Gross- und Klein-Industrie und deren Feuerungen. Berlin 1889. Auch 4682.
4807 Thielmann, L. H. Handbuch über vollständige Dampfkessel-Anlagen. 2. A. Leipzig 1881—82. 2 Bde.
7774 **Thieme,** Fr. E. Lehrbuch der niedern Geometrie. Plauen 1847—50. 2 Thle.
72515 Thieme, Fr. E. Geometrische Übungen. Heft 1. Plauen 1855.
M 478 **Thierbach,** M. Die geschichtliche Entwicklung der Handfeuerwaffen. Dresden 1886—88.
6194 **Thiersch,** Ernst. Die Forstkäfer. Stuttgart 1830. 4.
6312 Thiersch, Ernst. Über den Waldbau. Leipzig 1823.
11218 Thiersch, H. W. (Asterios). Die Physiognomie des Mondes. Nördlingen 1879. 4. Auch 1826.
6594 **Thiery-**Tollard. L'agriculteur pratique. Paris 1850?
6976 **Thierzucht,** landwirthschaftliche. Illustrirtes Fachblatt für rationelle Viehhaltung. Später: Illustrirte landwirthschaftliche Zeitung. Herausg. von F. Telge. Jahrg. 1892—95. Berlin fol.
91991 **Thiessen,** J. H. Die Legende von Kisâgotomi I. Kiel 1878?
81777 **Thiessing,** J. Höhlen in den Departements du Gard, de l'Hérault, de la Lozère. Bern 1867.
Thilenius s. Oidtmann, H. 91738.
1205 **Thilo,** L. De tabulis iconographicis quibus maculae solis a. Th. a Soemmering adumbrantur. Francof. 1828. 4. Auch 1655.
81811 **Thioly,** F. Une nouvelle station de l'age du renne dans les environs de Genève. 1860?
81811 Thioly, F. Les habitations lacustres du lac de Genève. 1867.
81811 Thioly, F. Débris de l'industrie humaine trouvés dans la caverne de Bossey. Genève 1865.
81811 Thioly, F. Epoques antéhistoriques au Mont Salève. Restes d'habitations sous des voutes et traces d'un refuge. Genève 1867.

Thionville, Guérin de s. Littrow, J. J. 11346.

M 140 **Thiroux.** Notions élémentaires de balistique, appliquées aux armes à feu portatives. Versailles 1846.

M 240 Thiroux. Essai sur le mouvement des projectiles dans les milieux résistants. 1. Paris 1852. Suite du 2 cahier. Paris 1858. [M 275].

5732 **Thoma,** M. Über die Absorption von Wasserstoff durch Metalle. München 1888.

81095 **Thomae,** C. Der vulkanische Roderberg bei Bonn. Bonn 1835.

7980 Thomae, J. Abriss einer Theorie der complexen Functionen und der Thetafunctionen einer Veränderlichen. Halle 1870.

71493 Thomae, J. Ebene geometrische Gebilde 1. und 2. Ordnung vom Standpunkte der Geometrie der Lage betrachtet. Halle 1873. 4. Auch 72423. Replik gegen Hoppe 72037.

72780 Thomae, J. Über eine specielle Klasse Abelscher Functionen. Halle 1877. 4.

72037 Thomae, J. Einleitung in die Theorie der bestimmten Integrale. Halle 1875. 4.

72037 Thomae, J. Sammlung von Formeln, welche bei Anwendung der elliptischen und Rosenhain'schen Functionen gebraucht werden. Halle 1876. 4.

72037 Thomae, J. Elementare Theorie der analytischen Functionen einer complexen Veränderlichen. Halle 1880. 4. Auch 72419.

71692 **Thomann,** F. et F. Lefort. Théorie des intérêts composés et des annuités. Paris 1874.

71084 **Thomas** (de Colmar.) Instruction pour se servir de l'arithmomètre. Paris 1852, 1856 et 1858. [4651].

Thomas (de Colmar) s. auch Lemoyne, N. R. D. 7749. Reuleaux, F. 71500.

9561 Thomas, Ant. Léonard. Eloge de René Descartes. Yverdon 1765.

81681 Thomas, Cyrus. Catalogue of prehistoric works, East of the Rocky Mountains. Washington 1891.

Thomas, Emmanuel s. Lebert, H. 91750.

81516 Thomas, Friedr. A. W. Beiträge zur Kenntniss der Milbengallen und der Gallmilben. Halle 1874.

81377 Thomas, Friedr. A. W. Über 42 neue Pflanzengallen. 1878.

81697 Thomas, Friedr. A. W. Schweizerische Milbengallen (Phytoptus Duj). St. Gallen 1872.

6271 Thomas, Jean Bazile. Traité de statistique, culture et exploitation des bois. Paris 1840. 2 vol.

81712 Thomas, K. Die Bernsteinformation des Samlandes. 1840?

81733 Thomas, K. Einige Bemerkungen über eine den Bernstein betreffende Sammlung ostpreussischer Mineralien. Königsberg 1858.

*4198 Thomas, Léon. Cours de machines à vapeur. 1851. Lith. 4.

81520 **Thomassy,** R. Géologie pratique de la Louisiane. 1861.

6525 **Thomé,** Otto Wilh. Lehrbuch der Zoologie. Braunschweig 1872.

6653 Thomé, Otto Wilh. Lehrbuch der Zoologie. 3. A. Braunschweig 1876.

6553 Thomé, Otto, Wilh. Lehrbuch der Botanik. 2. A. Braunschweig 1872.

6750 Thomé, Otto Wilh. Thier- und Pflanzengeographie. Stuttgart 1881.

3393 **Thommen,** A. Offenes Schreiben an meine Freunde und Fachgenossen betreff. die Gotthardbahn. Basel 1872.

3450 Thommen, A. Gutachten über die Projecte und Kostenberechnungen betreff. den Simplondurchstich (1882—89). 1890. 4.

3387 Thommen, A. Die Gotthardbahn. Bemerkungen zur Reform dieses Unternehmens. Wien 1877. Auch 3202 u. 3281.

Thommen, A. s. auch Hansen, Th. v. 2359 u. 2699.

92365 Thommen, Rud. Geschichte der Universität Basel 1532—1632. Basel 1889.

Thommen, Rud. s. auch Urkundenbuch 92424.

9277 **Thompson,** A. Leslie. A manual of the statute law of Florida. Boston 1847.

Thompson, Benj. s. Ellis, G. E. *71268.

72256 Thompson, Silv. P. Dynamo-electric machinery. 2 ed. London 1886.

72407 Thompson, Silv. P. Les machines dynamo-électr. Trad. par E. Boistel. Paris 1884.

72739 Thompson, Silv. P. Die dynamoelektrischen Maschinen. 3. A. Übers. von C. Grawinkel. Halle 1889.

72947 Thompson, Silv. P. Die dynamoelektrischen Maschinen. 4. A. Übers. v. C. Grawinkel. Halle 1893—94. 2 Bde.

Thompson, Silv. P. Die dynamoelektrischen Maschinen. 5. A. Deutsche Übers. v. C. Grawinkel, K. Strecker u. F. Vesper. Halle 1896.

72845 Thompson, Silv. P. The electromagnet and electromagnetical mechanism. Lond. 1891.

73402 Thompson, Silv. P. Mehrphasige elektrische Ströme und Wechselstrommotoren. Autoris. deutsche Übers. v. K. Strecker. Halle 1896.

9538 Thompson, Zadock. History of the statute law of Florida. Boston 1847.

92684 **Thomsen,** E. Über die Bedeutungsentwicklung der Scheidewörter des Französischen. Kiel 1890.

92030 Thomsen, H. Die rechtliche Willensbestimmung. Kiel 1882.

73258 **Thomson,** J. J. Notes on recent researches in electricity and magnetism. Oxford 1893.

72709 Thomson, J. J. Anwendungen der Dynamik auf Physik und Chemie. Leipzig 1890.

Thomson, James s. Euklid 72476.

71199 Thomson, W. Reprint of papers on electrostatics and magnetism. Cambridge 1872.

72776 Thomson, W. Gesammelte Abhandlungen zur Lehre von der Elektricität und dem Magnetismus. Deutsche Ausg. von L. Levi und B. Weinstein. Berlin 1890.

1834 Thomson, W. Instructions for using Thomsons deep-sea sounding-machine. Wash. 1874.

5719 Thomson, W. On the principal agencies of putrefaction and decomposition. Manchester 1875.

71217 Thomson, W. and P. G. Tait. Elements of natural philosophy. Part 1. Oxford 1873.

*72558 Thomson, W. and P. G. Tait. Elements of natural philosophy. 2 ed. Cambridge 1883–86.

71056 Thomson, W. und P. G. Tait. Handbuch der theoretischen Physik. Deutsch von H. Helmholtz und G. Wertheim. Bd. 1. Braunschweig 1871—74.

2430 **Thon,** Fr. Gesundheit und Agricultur, oder die Lösung der Latrinenfrage. Cassel 1869.

81142 **Thorell,** T. Remarks on synonyms of European spiders. Upsala.

81389 Thorell, T. Descriptions of several European and North-African spiders. Stockholm 1875. 4.

81490 Thorell, T. Notice of some spiders from Labrador. Boston 1875.

81495 Thorell, T. Diagnoses Aranearum Europaearum aliquot novarum. 1875.

81490 Thorell, T. Sopra alcuni Opilioni (Phalangidea) d'Europa e dell' Asia occidentale. Genova 1876.

81809 Thorell, T. Om Arachnider fran Spetsbergen och Beeren-Eiland. 1871.

81787 Thorell, T. Om nagra Arachnider fran Grönland. 1872.

1538 **Thormann,** Fr. et E. Sarran. Nouvelles tables de Sinus naturels pour le lever des plans de mines. Paris 1871.

2392 **Thorneykroft,** G. B. On the manufacture of malleable iron. London 1850.

91190 **Thornton,** William Thomas. On labour. London 1869.

91306 Thornton, William Thomas. Die Arbeit. Aus dem Engl. v. H. Schramm. Leipzig 1870.

81733 **Thoroddsen,** Th. Observations on volcanic eruptions and earthquakes in Iceland. Translat. and condensed by G. H. Boehmer. Washington 1886.

5432 **Thorpe.** Prof. Green, Miall, Thorpe, Rücker and Marshall. Coal, its history and uses. Edited by Prof. Thorpe. London 1878.

Thorwaldsen, Bertel s. Thiele, Just. Math. A 155.

92714 **Thouvenel.** Les arguments de M. Th. dans la question de Savoie. Lausanne 1860.

7850 Thouvenel, Pierre. Über unterirdische Elektrometrie, nebst einigen sie betreffenden Versuchen. Aus d. Franz. frey übers. m. Anmerkungen. Zürich 1794.

2300 **Thouvenot,** Ch. Un moyen de franchir les Alpes par un chemin de fer. Lausanne 1863. 4.

6400 **Thünen,** J. H. v. Der isolirte Staat in Beziehung auf Landwirthschaft und Nationalökonomie. Rostock 1842—63.

6984 Thünen, J. H. v. Der isolirte Staat in Beziehung auf Landwirthschaft und Nationalökonomie. 3. A. Herausg. v. H. Schumacher. Berlin 1875.

Thuillier, V. s. Polybe 9223.

8063 **Thurmann,** Jules. Essai de phytostatique. Bern 1849. 2 vol.

9184 Thurmann, Jules. Principes de pédagogie. Delémont 1842.

9323 Thurmann, Jules. Abr. Gagnebin de la Ferrière. Porrentruy 1851.

*8843 Thurmann, Jules. Esquisses orographiques de la chaîne du Jura. I. Porrentruy 1851. 4.

8845 Thurmann, Jules. Essai sur les soulèvements jurassiques du Porrentruy. Paris 1832. 4.

*8853 Thurmann, Jules. Lethea Bruntrutana. Oeuvre posthume terminée par A. Etallon. 4. 1859.

81049 Thurmann, Jules. Enumération des plantes vasculaires du district de Porrentruy. Porrentruy 1848.

Thurmann, Jules s. auch Contejean, Ch. 81791. Kohler, X. 9318.

3044 **Thurn** u. Taxis. Über das Verhältniss der Th. u. T.'schen Postverwaltung zu den Eisenbahnen. Frankfurt 1845.

11568 **Thurneisser,** Leonh. *ΚΑΙ'ΕΚΠΛΗ'ΡΩΣΙΣ* und impletio, oder Erfüllung der Verheissung Leonh. Thurneissers. Nürnberg 1581.

Thurneisser, Leonh. s. auch Möhsen, J. C. W. 9339.

7647 **Thurneysen,** J J. Theses miscellaneae. Basileae 1782. 4.

4462 **Thurston,** R. H. Histoire de la machine à vapeur. Revue et annotée par J. Hirsch. Paris 1880. 2 vol.

*4811 Thurston, R. H. Essais de machines et chaudières à vapeur. Trad de l'angl. par A. Roussel. Paris 1893.

1992 **Thury,** M. Concours national de compensation pour les températures. 1883.

11326 Thury, M. Description de l'equatorial Plantamour de l'Observatoire de Genève. Genève 1884. 4.

2083 Thury, M. Sur le jaugeage du Rhone 1858.

4133 Thury, M. Rapport de la commission d'expertise chargée de l'examen des machines et appareils de l'hopital cantonal. Genève 1856.

4435 Thury, M. Théorie et construction des outils pour la mesure des épaisseurs. Genève 1878.

7422 Thury, M. Notices sur les miscroscopes. Genève 1860.

7536 Thury, M. Notices sur quelques instruments de physique construits à Genève dans l'atelier dirigé par L. E. Schwerd. Suivies d'un catalogue. Genève 1863. Auch 71848.

8257 Thury, M. Sur la nature du lieu des faunes paléontologiques successives. Genève 1851.

8463 Thury, M. Considération sur la physiologie des plantes. Genève 1853.

8717 Thury, M. Mémoire sur la loi de production des sexes. Genève 1863.

8878 Thury, M. Remarques sur quelques objections élevées contre la loi de la production des sexes. 1864.

8463 Thury, M. Mémoire sur le plan d'une nouvelle flore de la Suisse. Genève 1855.

1891 Thury, M. et Max Wilhelm Meyer. La comète b de 1881. Genève 1881.

Tiberius s. Ferber, C. 5739.

Tibull s. Hansen, M. 91991.

91569 **Ticino,** il, e i communi grigioni di Poschiavo e di Brusio dipendenti dalle diocesi lombarde di Milano e di Como. Lugano 1861.

81712 **Tiddeman,** R. H. The work and problems of the Victoria Cave Exploration. 1875.

81712 Tiddeman, R. H. Report 2 and 3 of the Victoria Cave Exploration Committee. 1874—75.

1725 **Tide tables** for the atlantic coast of the U. S. for 1871. 72, 74, 75, 78, 83—87, 95. Washington.

1725 Tide tables for the pacific coast of the U. S. for 1872—78, 83—87, 89, 95. Wash.

71108 **Tidskrift** för Matematik och Fysik tillegnad den Svenska Elementar-Underwisningen. Utg. af G. Dillner, F. W. Hultman, T. R. Thalen. Arg. 1—4. Upsala 1868—71.

Tieck, Ludw. s. Hardenberg, Fr. v. 9635. Shakespeare, W. 91813.

2510 **Tiefenbacher,** L. E. Die Ermittlung der Durchflussprofile. 2. A. Wien 1888. Auch 2647.

2061 **Tieferlegung,** die, des Lungern-Sees im Kt. Unterwalden. Zürich 1836. Auch 2165 u. 2697.

M465 **Tielke,** J. G. Unterricht für die Offiziers die sich zu Feldingenieurs bilden. 4. A. Wien 1785.

M466 Tielke, J. G. Unterricht für die Offiziers die sich zu Feldingenieurs bilden. 5. A. Leipzig 1795.

Tiemann, F. s. Kubel, W. 5689.

11705 **Tietjen,** F. De methodis ad orbitas cometarum determinandas adhibitis. Berolini 1864. 4.

Tietze, E. s. Bittner, A. 8875.

71749 **Tillich.** Ueber Grundlage und Ausbau unserer Algebra als Unterrichtsgegenstand. Berlin 1869. 4.

91866 **Tillier,** Ant. v. Geschichte der europäischen Menschheit im Mittelalter. Frankfurt 1829—33. 4 Thle.

9319 Tillier, Ant. v. Geschichte der Helvet. Republik. Bern 1843. 3 Bde.

91065 Tillier, Ant. v. Geschichte des Freistaates Bern. Bern 1838—39. 5 Bde. Sachregister von Grauff. Bern 1840.

91183 Tillier, Ant. v. Geschichte der Eidgenossenschaft während der Herrschaft der Vermittlungsakte. Zürich 1845—46. 2 Bde.

91184 Tillier, Ant. v. Geschichte der Eidgenossenschaft während der sog. Restaurationsperiode. Bern und Zürich 1848—50. 3 Bde.

71122 **Tilscher,** Fr. System der techn.-malerischen Perspective. Abth. 1. Prag 1865. Atl. fol.

7809 Tilscher, Fr. Die Lehre der geometrischen Beleuchtungs-Constructionen. Wien 1862. Atl. fol.

71995 **Timmermans,** A. Traité de calcul différentiel et de calcul intégral. 2 ed. Bruxelles 1860.

11422 **Tinter,** Wilh. Wagners Tachygraphometer. Wien 1876.

1981 Tinter, Wilh. Beitrag zur Kenntniss der Leistungsfähigkeit der Planimeter. Wien 1877.

11034 Tinter, Wilh. Der Fadendistanzmesser. 1882. 4.

11737 Tinter, Wilh. Bestimmung der Polhöhe auf dem Observatorium der k. k. technischen Hochschule in Wien. Wien 1880. 4.

11469 Tinter, Wilh. Zur Bestimmung der Polhöhe auf dem Observatorium der k. k. technischen Hochschule in Wien. 1881.

11426 Tinter, Wilh. Hohmanns Präcisions-Polar-Planimeter. Wien 1882. Auch 11436.

11737 Tinter, Wilh. Bestimmung der Polhöhe und des Azimuthes auf der Sternwarte Kremsmünster. Wien 1884. 4.

11751 Tinter, Wilh. Astronom. Arbeiten der österreich. Gradmessungs-Commission. Bestimmung der Polhöhe und des Azimutes auf den Stationen Krakau, Jauerling u. St. Peter bei Klagenfurt. Wien 1891. 4.

71751 Tinter, Wilh. Astronom. Arbeiten der österreich. Gradmessungs-Commission. Bestimmung der Polhöhe u. des Azimutes auf den Stationen Spieglitzer Schneeberg, Hoher Schneeberg und Wetrnik. Ausgeführt von J. Herr. Wien 1895. 4.

Tinter, Wilh. s. auch Herr, J. Ph. 11051.

*92565 **Tippenhauer,** L. Gentil. Die Insel Haiti. Leipzig 1893. 4.

1452 **Tischner,** Aug. The fixed idea of astronomical theory. Leipzig 1885.

1930 Tischner, Aug. Grösse, Entfernung und Masse der Sonne. Leipzig 1882.

1930 Tischner, Aug. Sta, Sol, ne moveare. Leipzig 1881—82. 5 Abth.

11454 Tischner, Aug. The sun changes its position in space, therefore it cannot be regarded as being in a condition of rest. Leipzig 1883. 12.

11469 Tischner, Aug. Ein nicht erklärtes Phänomen bei totalen Sonnenfinsternissen. Leipzig 1887.

11461 Tischner, Aug. L'astronomie et les astronomes. Leipzig 1893.
11461 Tischner, Aug. Le mouvement universel. Leipzig 1893.
11461 Tischner, Aug. L'histoire de la découverte de la planète Neptune. Leipzig 1892.
92612 **Tissandier,** Albert. Six mois aux Etats-Unis. Paris 1886.
4435 Tissandier, Gaston. Le grand ballon captif à vapeur de Henry Giffard. Paris 1878.
72178 Tissandier, Gaston. L'océan aérien. Paris 1883.
91730 Tissandier, Gaston. Les martyrs de la science. Paris 1879.
92613 Tissandier, Gaston. Les récréations scientifiques ou l'enseignement par les jeux. 3 éd. Paris 1883.
Tissandier, Gaston s. auch Glaisher, J. 71133. Nature 72964.
*11080 **Tisserand,** F. Traité de mécanique céleste. Tome 1—3. Paris 1889—94. 4.
71510 Tisserand, F. Recueil complémentaire d'exercices sur le calcul infinitesimal. Paris 1877.
Tisserand, F. s. auch Folie, F. 11423.
8901 **Tissière,** P. G. Guide du botaniste sur le Grand St. Bernard. Aigle 1868.
1855 **Tissot,** A. Mémoire sur la représentation des surfaces et les projections des cartes géographiques. Paris 1881.
Tissot, Ch. E. Expos. univers. de Chicago en 1893, rapport spécial sur l'exposition d'horlogerie. 1894.
Tissot, E. s. Eisenbahnkalender 3246.
73071 Tissot, Pl. Ed. Über die Form der elektromotorischen Kraft in den Inductoren der Wechselstrommaschinen. Zürich 1890.
9292 Tissot, S. A. D. Leben des Ritters Joh. Georg Zimmermann. Hannover 1797.
Tissot, S. A. D. s. auch Vernay 9163.
Tisza (Theiss) s. Entstehung * 2250. Plan * 2251.
9988 **Tittel,** F. A. und C. Mattis. Wanderung im Riesengebirge malerisch erläutert. Landshut 1821. 4.
8049 **Tittmann,** F. W. Geist und Materialismus. Zur Verwahrung von Moleschott's Licht und Leben. Dresden 1856.
A 288 **Titz,** E. Album für Baukunst. Berlin 1849. 5 Hefte. fol.
71188 **Toaldo,** G. Tavole trigonometriche con un compendio di trigonometria. Ed. 2. Padova 1773. 4.
71555 Toaldo, G. Tavole trigonometriche con un compendio di trigonometria. Ed. 4. Padova 1808. 4.
5708 **Tobel,** Jean, v. Über Azo- und Nitrosoderivate des Orcins. — Über die Färbeeigenschaften der Oxycumarine. Zürich 1891.
71849 **Tobiesen,** L. H. Principia atqua historia inventionis calculi differentialis et integralis, nec non methodi fluxionum. Gottingae 1793. 4.
Tobiesen, L. H. s. auch Bugge, Th. 1225 u. 1491.
7757 **Tobisch,** J. K. Beiträge zur Vergleichung der Algebra im 16. Jahrh. mit der in unsern Tagen. Breslau 1846. 4.
Tobisch, J. K. s. auch Cagnoli, A. 11410.
71848 **Tobler,** Adolf. Über die Leistungen der Ladd'schen dynamo-electrischen Maschine. Zürich 1875.
72142 Tobler, Adolf. Die elektrischen Uhren und die elektrische Feuerwehr-Telegraphie. Wien 1883. Auch 73003.
72707 Tobler, Gustav Adolf. Die Formenlehre. 2. A. St. Gallen 1844.
91064 Tobler, J. K. Die Schule des Lebens. Brugg 1867.
3319 Tobler, Joh. Jakob. Die Ütlibergbahn. Zürich 1876. 4.
Tobler, Joh. Jakob s. auch Culmann, C. 3301 u. 3393.
Tobler, Ludw. s. Idiotikon * 92103.
9038 Tobler, Salomon. Columbus. Zürich 1846.
9969 Tobler, Salomon. Die Enkel Winkelrieds. Zürich 1836.
91107 Tobler, Titus. Über die Bewegung der Bevölkerung. St. Gallen 1835.

Tod, H. s. Bohn, A.
72014 **Todd,** Ch. Meteorological observations made at the Adelaide Observatory 1878. Adelaide 1879. fol.
1729 Todd, D. P. A continuation of Damoiseau's tables of the satellites of Jupiter to the year 1900. Washington 1876. 4. Auch 1732.
1903 Todd, D. P. Report of the total solar eclipse of 1878 VII 29. Washington 1880. 4.
1910 Todd, D. P. On the use of the electric telegraph during total solar eclipses. 1881.
1923 Todd, D. P. Account of the observations of the transit of Venus 1882 made at the Lick Observatory.
11164 Todd, D. P. Preliminary report on the total solar eclipses of 1887. Amherst 1888.
1910 Todd, D. P. On a mechanical attachment for equatorial mountings. 1880.
1910 Todd, D. P. The solar parallax. 1881.
1910 Todd, D. P. Speculative and practical search for a trans-neptunian planet. 1880.
1910 Todd, D. P. Observations of the transit of Mercury 1878.
1478 **Todhunter,** J. History of the theories of attraction and the figure of the earth. London 1873. 2 vol. Auch 11613.
4309 Todhunter, J. Treatise on analytical statics. 2 ed. Cambridge 1862.
7423 Todhunter, J. A history of the progress of the calculus of variations during the 19. century. Cambridge 1861.
7553 Todhunter, J. A history of the mathematical theory of probability from the time of Pascal to that of Laplace. Cambridge 1865.
71076 Todhunter, J. Researches in the calculus of variations. London 1871.
71128 Todhunter, J. Theory on the integral calculus. 2 ed. Cambridge 1862.
71218 Todhunter, J. Theory on the differential calculus. 6 ed. Londen 1873.
71226 Todhunter, J. Examples of analytical geometry of three dimensions. 3 ed. London 1873.
71295 Todhunter, J. Treatise on plane coordinate geometry. 2 ed. Cambridge 1858.
71442 Todhunter, J. An elementary treatise on Laplace's, Lamé's and Bessel's functions. London 1875.
91541 Todhunter, J. William Whewell. An account of his writings with selections from his correspondence. London 1876. 2 vol.
*4828 Todhunter, J. and K. Pearson. A history of elasticity and of the strength of materials. Cambridge 1886—93. 2 vol.
Todhunter, J. s. auch Boole, G. A. 71221.
4519 **Tölle,** J. F. und L. E. S. Gärtner. Eisen-Hütten-Magazin. Zwei Jahrg. mit Anhang. Wernigerode 1791—95. 4.
91087 **Töpffer,** R. Nouvelles genevoises. Paris. 4.
92504 Töpffer, R. Nouvelles genevoises. Paris 1891.
91811 Töpffer, R. Rosa et Gertrude. Paris 1847.
81727 **Töppen,** H. Die Doppelinsel Nowaja Semlja. Geschichte ihrer Entdeckung. Leipzig 1878.
8715 **Törnebohm,** A. E. Ueber die Geognosie der schwedischen Hochgebirge. Stockholm 1873.
8715 Törnebohm, A. E. En geognostisk profil öfver den Skandinaviska Fjällryggen mellan Oestersund och Levanger. Stockholm 1872.
81809 Törnebohm, A. E. Mikroskopiska bergartsstudier. 1875.
81809 Törnebohm, A. E. Om lagerföljden inom Norbergs malmfält. 1875.
8699 Törnebohm, A. E. Geognostik Beskrifning öfver Parsbergets Grufvefält. Stockholm 1875. 4.
Tolhausen s. Code de commerce 9842.
71490 **Toll,** J. Ch. Methodus cl. Graeffii aequationes numericas altioris gradus solvendi I. Lundae 1847. 4.
91367 **Tolomei,** Cl. Dele lettere di M. Claudio Tolomei lib. sette. Vinegia 1547. 4.
91284 Tolomei, Cl. Dele lettere di M. Claudio Tolomei libri sette. Vinegia 1549.
72188 **Tomaselli,** Giu. Esercizii sulle equazioni differenziali. Milano 1883.

6829 **Tombasis,** A. G. La Grèce sous le point de vue agricole. Athènes 1878.
81486 **Torell,** O. Petrificata Suecana formationis Cambricae. Lund 1869. 4.
81486 Torell, O. Bidrag till Sparagmitetagens geognosi och paleontologi. Lund 1867.
81799 Torell. O. Undersökningar öfver istiden. 1872.
72217 **Torelli,** G. Notizie storiche relative alla teoria delle trasformazioni in geometria descrittiva. Napoli 1875. 4.
Torelli, G. s. auch Fiedler, W. 71771.
*2330 **Torlonia,** Al. Dessèchement du lac Fucino. Précis hist. et techn. par Al. Brissel et L. de Rotrou. Texte franç. et angl. Rome 1876. 4. Atl. fol.
92107 **Torrenté,** Al. de. Quelques moyens de combattre le paupérisme dans un pays essentiellement agricole. Zürich 1867.
Torrey, J. s. Natural-History * 8103.
71103 **Torricelli,** E. Opera geometrica. Florentiae 1644. 4.
7989 Torricelli, E. Lezioni academiche. Firenze 1715. 4.
7459 **Tortolini,** B. Applicazioni dei trascendenti ellittici a dei problemi di geometria e di mecanica. Roma 1849.
71094 Tortolini, B. Sopra un nuovo systema di variabili introdotte da Bonnet nello studio delle proprietà delle superficie curve. Roma 1869. 4.
71094 Tortolini, B. Soluzione di un problema relative all' equazioni del terzo e quarto grado. 1869. 4.
71271 Tortolini, B. Rappresentazione geometrica delle funzioni ellitiche di terza specie di dato parametro circolare. Roma 1844.
71271 Tortolini, B. Sopra la rettificatione di alcune curve piane. Roma 1845.
71271 Tortolini, B. Richerche sulla divisione degli archi di una curva del quarto ordine 1845.
71271 Tortolini, B. Quadratura delle superficie curve e cubatura de 'solidi. 1845.
71271 Tortolini, B. Nota sopra differenti proprietà di alcune curve piane del quarto ordine. 1845.
71271 Tortolini, B. Nota sopra la quadratura della superficie inviluppo dei piani perpendicolari condotti all' estremità dei diametri di un ellissoide data. 1846.
71271 Tortolini, B. Nota sopra la rettificazione dell' ellissi sferica, e sulla divisione de' suoi archi. Roma 1846.
71271 Tortolini, B. Nota sopra l'equazione del luogo geometrico dei piedi delle perpendicolari da un punto fisso sopra le tangenti di una curva. 1847.
71271 Tortolini, B. Nota sopra alcune superficie curve derivata da una data superficie e di genere concoidali. Roma 1847.
71271 Tortolini, B. Nota sopra l'equazione di una curva del sesto ordine. 1846.
71271 Tortolini, B. Soluzione di un problema relativo all' ellissoide. 1846.
Tortolini, B. s. auch Annali di mat. 7281.
3231 **Toselli,** J. B. Les engins sous-marins. II. Paris 1878.
5434 Toselli, J. B. La glacière italienne. Paris 1878.
A 94 **Tosini,** A. Trattato di prospettiva. Padova 1854.
Tostain, Alb. s. Engerth, W. 2431.
92730 **Toth,** K. Vertheidigung der Ungarn gegen Joh. Sepp's Angriffe. Pressburg 1884.
8788 **Totten,** George M. The northwest and west coast of Spain and the coast of Portugal. Washington, bureau of navigation, 1874.
8787 Totten, George M. and S. Schröder. Coasts and ports of the bay of Biscay. Washington 1876.
Totten, George M. s. auch Kerhallet, Ch. Ph. de 8870 u. 8788. Lefèvre, A. 8870.
Toucas, A. s. Hébert, E. 81505.
8285 **Tournefort,** Pitton. Histoire des plantes qui naissent aux environs de Paris. Paris 1698.
81409 **Tournouër,** R. Sur les terrains tertiaires supérieurs du bassin de Théziers, Gard. 1874.

92655 **Tours,** C. G. Aventures de mer ou recueil des épisodes les plus intéressants qu'offrent les récits des voyageurs, par C. G. T. 1846.

A 219 **Toussaint.** Manuel d'architecture. Paris 1825—28. 2 vol. 12.

6360 Toussaint, F. W. Anleitung zum rationellen Grasbau. Mit Anhang von F. Hannemann. Breslau 1870.

6471 Toussaint, F. W. Die Bodencultur und das Wasser. Breslau 1872.

6949 Toussaint, F. W. Die ökonomische Vertheilung und Benutzung von Boden u. Wasser. Berlin 1882.

71157 **Townsend,** R. Chapters of the modern geometry of the point, line and circle. Dublin 1863—65. 2 vol.

8723 **Towson,** J. Th. Icebergs in the southern ocean. Liverpool 1859.

5169 **Tozzetti,** A. T. Storia ed analisi chimica delle acque termali dette di S. Agnese. Firenze 1828.

5705 **Trachmann,** O. Über Mononitrobenzoylhydrazine. Kiel 1893.

92457 **Träger,** E. Die Volksdichtigkeit Niederschlesiens. Weimar 1888. 4.

2280 **Traforo** delle alpi tra Bardonnèche e Modane. Relazione della direzione tecnica. Torino 1863. 4.

7382 **Traité** de l'aiman. Par D***. Amsterdam 1687.

7534 Traité (Traittez) des baromètres, thermomètres et notiomètres ou hygromètres. Par D***. Amsterdam 1707.

6107 Traité des jardins ou le nouveau De la Quintinye. Par M. L. B. 3 éd. Paris 1788—89. 4 vol.

9124 Traité entre la Confédération suisse et le Gr. Duché de Baden, touchant l'abolition des droits de détraction. 1856.

6822 **Traitement** de la tourbe par un nouveau procédé. 1860? 4.

A 66 **Traiteur,** A. Tarif pour faire les devis de charpente. Belleville 1855.

2164 **Traitteur,** G. v. Pont de bâteaux de St. Isaac. Pétersbourg. fol.

Traitteur, G. v. s. auch Rochlitz 2679.

Tralles, Alex. v. s. Puschmann, Theod. *5649.

1009 Tralles, Joh. Georg. Ueber Maasse und Gewichte. 2 Stücke. Bern 1801.

1099 Tralles, Joh. Georg. Bestimmung der Berghöhen im Kanton Bern. Bern 1790.

1632 Tralles, Joh. Georg. Beobachtung der ringförmigen Sonnenfinsterniss den 7. Sept. 1820 zu Cuxhaven. 1821. 4.

71275 Tralles, Joh. Georg. Beitrag zur Lehre von der Electricität. Bern 1786. 4.

72040 Tralles, Joh. Georg. Von der Ableitung der Winkelfunctionen aus bloss analytischen Betrachtungen. 1810. 4.

Tralles, Joh. Georg s. auch Graf, J. H. 11090.

8191 **Transactions** of the academy of science of St. Louis. Vol. 1—6. St. Louis 1860—95.

6146 Transactions of the agricultural society for 1850—51. Boston 1851—52.

5743 Transactions of the american Institute of mining engineers. Vol. 12—13. New York 1894.

91090 Transactions of the american medical association. Vol. 12. Philadelphia 1859.

81273 Transactions of the botanical society. Vol. 13³—14. Edinburgh 1879—83.

81137 Transactions of the Connecticut Academy. Vol. 3—4. New Haven 1874—78. Unvollst.

6133 Transactions of the Connecticut State agricultural society for 1855—57. Hartford 1856—58.

81274 Transactions of the Edinburgh geological society. Vol. II 3. III 3. IV 1. Edinburgh 1874—81.

Transactions of the geological society of London s. Ormerod, G. W. 8670.

92803 Transactions of the national association for the promotion of social science. New Castle-Meeting 1870. London 1871.

81652 Transactions of the New-York Academy of sciences. Vol. 1—8. New York 1881—89.

6132 Transactions of the New York State agricultural society. Vol. 17—18. Albany 1858—59.

8704 Transactions of the royal Society of Edinburgh. Vol. 23[1], 27[2], 28[3], 29—36, 37[1, 2]. Edinburgh 1862—93. 4. Index 1783—1888.
6306 Transactions of the Wisconsin State agricultural society. Vol. 7—11. Madison 1868—73.
*8487 Transactions, philosophical, of the royal Society of London. Vol. 154—186. London 1864—96. 4.
*81085 Transactions, the scientific, of the royal Dublin Society. Ser. II. Vol. 1—4, 5[1-4]. Dublin 1880—92.
3093 **Transportordnung** der Glattthalbahn. Uster 1856. Nebst Waarenverzeichniss.
3039 Transportordnung der schweiz. Nordostbahn. Zürich 1855.
3254 Transportordnung der Vereinigten Schweizerbahnen. 1860.
3060 Transportordnung für die k. württembergische Eisenbahn. 1846.
3285 **Transportreglement** der schweizer. Eisenbahnen v. 1. Juli 1876. Zürich 1877.
Trapezunt, G. s. Ptolemaeus, Cl. 1924.
5711 **Traphagen,** F. W. Index to the literature of columbium 1801—87. Wash. 1888.
Traub, B. s. Tribolet, M. de. 81715.
6717 **Traubenkern-Oel,** das, und dessen Bereitung. Stuttgart 1836.
81902 **Trautmann.** Die Zersetzungsgase als Ursache zur Weiterverbreitung der Cholera. Halle 1869.
5645 Trautmann, Emil. Etudes sur les dérivés des Toluquinoléines et de la Méta-Xyloquinoléine. Bâle 1891.
A 127 Trautmann, Franz. Kunst und Kunstgewerbe vom frühesten Mittelalter bis Ende des 18. Jahrhunderts. Nördlingen 1869.
1645 **Trautmannsdorf,** S. Practischer Nivellir-Unterricht. 2. A. Prag 1836.
81382 **Trautschold,** H. Über saeculare Hebungen und Senkungen der Erdoberfläche. Moskau 1869.
91779 Trautschold, H. Rudolf Hermann. Moskau 1880.
Trautvetter, E. R. v. s. Decas plant. 81719.
Trautvetter, F. R. s. Cremona, L. 72079.
6651 Trautvetter, F. W. v. Der Schilfroggen. Dresden 1840.
2216 **Trautzschen,** R. v. Baugesetze und Baupolizei in Sachsen. Leipzig 1859.
5345 **Trauzl,** J. Explosive Nitritverbindungen, wie Dynamit und Schiesswolle, und ihre Verwendung in der Sprengtechnik. 2. A. Wien 1870.
81329 **Travaux** de l'association des sociétés suisses de géographie dans sa session à Genève. Genève 1883.
5069 Travaux de la commission française sur l'industrie des nations. (Expos. univ. Lond. 1851). Paris 1854—58. 8 vol. Nicht vollst.
91617 Travaux de la Société d'émulation du Dép. du Jura, pendant les années 1848—50. Lons-le-Saunier 1851.
1850 Travaux et mémoires du bureau international des poids et mesures. Tome 1-8, 10-11. Paris 1881—96. 4. (T. 9 ist noch nicht erschienen).
Treadwell, F. P. s. Meyer, Victor 5590.
81810 **Treatment** of fever. By L. 1850.
81003 **Trebra,** F. W. H. v. Erfahrungen vom Innern der Gebirge. Dessau 1785. fol. Atl. fol.
Trebra, F. W. H. v. s. auch Born, J. v. 4513.
1735 **Trechsel,** Fr. Observations astronomiques pour déterminer la latitude de Berne faites en 1812. 4.
1162 Trechsel, Fr. Sur la comparaison de deux théodolites. 1815.
1610 Trechsel, Fr. Nachricht von der Sternwarte in Bern. Bern 1823.
7035 Trechsel, Fr. Ueber die Verbindung der Naturwissenschaft mit der Mathematik. Bern 1832. 4. Auch 7632.
3161 Trechsel, Fr., B. Studer und E. Volmar. Befinden über Herrn Oppikofer's Planimetrationsmaschine vom 8. Febr. 1834. 4.

Trechsel, Fr. s. auch Escher, J. C. 8397. Merian, Abel 9466. Merian, Peter 81762.

2001 **Tredgold,** Th. Strength of cast iron. 4 ed. by E. Hodgkinson. London 1842–46. 2 vol.

A 99 Tredgold, Th. Grundsätze der Dampfheizung und Lüftung der Gebäude. Nach der 2. A. übersetzt von O. B. Kühn. Leipzig 1826.

A 216 Tredgold, Th. Principes de l'art de chauffer et d'aérer les édifices. Trad. par T. Duverne. Paris 1825.

91216 **Treichler,** J. J. Verzeichniss der Gesetze und Verordnungen des Kantons Zürich. Zürich 1861–68. 3 Hefte.

92790 Treichler, J. J. Mittheilungen aus den Akten der zürcherischen Fabrikkommission. I–II. Zürich 1858.

91559 Treichler, J. J. Bericht betreffend die Umgestaltung der Statistik der zürcherischen Rechtspflege. Zürich 1869.

93007 **Treitschke,** Heinr. v. Historische und politische Aufsätze. 5. A. Leipzig 1886. 3 Bde.

7301 **Trembley,** Abraham. Theses mathematicae de infinito et calculo infinitesimali. Genevae 1730. 4.

8200 Trembley, Abraham. Instructions d'un pere à ses enfants sur la nature et sur la religion. Neuchâtel 1779. 2 vol.

8235 Trembley, Abraham. Mémoires pour servir à l'histoire d'un genre de polypes d'eau douce. Paris 1744. 2 vol.

91365 Trembley, Jean. Mémoire pour servir à l'histoire de la vie et des ouvrages de Charles Bonnet. Berne 1794.

73160 Trembley, Jean. Essai de trigonométrie sphérique. Neuchâtel 1783.

91464 **Trenkle,** J. B. Geschichte der Schwarzwäldler-Industrie. Karlsruhe 1874.

92095 **Trenwith,** W. H. Science and the Gospel. New-York 1882.

7781 **Tresca,** H. Traité élémentaire de géométrie descriptive d'après Olivier. 2 éd. Paris 1864. Atl.

Tresca, H. s. auch Morin, A. 4129.

Treschow, P. s. Hansteen, Chr. 7031.

11620 **Tresenreuter,** Chr. F. Dissertatio de scientiae cometicae fatis et progressu. Altorf 1730.

72133 **Treuber,** Wilh. und Rob. Spalteholz. Praktische Anleitung zur kaufmännischen Buchhaltung. Dresden 1883. 2 Thle. 4. u. 8.

Treuber, Wilh. s. auch Nelkenbrecher, J. K. 91639.

2400 **Treuding,** F. A. Ueber Ent- und Bewässerung d. Ländereien. Hannover 1865. 4.

*M 136 **Treuenfeld,** v. Die Tage von Ligny und Belle-Alliance. Hannover 1880.

73352 **Treutlein,** P. Das geschichtliche Element im mathematischen Unterrichte der höhern Lehranstalten. Braunschweig 1890.

71345 **Trevandrum** magnetical observations. Vol. 1. Disc. and edit. by John Allan Broun. London 1874. 4.

4220 **Treviranus,** Ludw. Georg. Ueber Reactionswasserräder. Wien 1851. 4.

9881 **Trévoux.** Dictionnaire universel françois et latin, vulgairement appelé dictionnaire de Trévoux. Nouv. ed. Paris 1711. 8 vol. fol.

Trew, A. s. Cantzler, B. 1376.

5796 **Trey,** J. Anlage, Konstruktion und Einrichtung von Bleicherei- und Färberei-Lokalitäten. Berlin 1889.

1938 **Triangulation,** die, von Java, ausgeführt vom Personal des geograph. Dienstes in Niederländisch Ostindien. Bearbeitet v. J. A. C. Oudemans. Abth. 1–4. Batavia 1875 — Haag 1895. fol.

11732 Triangulation, die, von Thüringen. Ausgeführt in den Jahren 1851–55 von d. trigon. Abth. des k. preussischen Generalstabes. Berlin 1859. 4.

81793 **Tribolet,** Maurice de. Sur une nouvelle espèce de crustacé décapode macroure des terrains valangien et urgonien de Sainte-Croix. 1870?

8685 Tribolet, Maurice de. Recherches géologiques et paléontologiques dans le Jura supérieur neuchâtelois. Zürich 1873. 4. Auch 81487.

8862 Tribolet, Maurice de. Grès de Taviglianaz du Kienthal. Auch 81334.

8905 Tribolet, Maurice de. Geologie der Morgenberghornkette. 1875. Auch 81793.

81334 Tribolet, Maurice de. Description des Crustacées du terrain néocomien du Jura neuchatelois et vaudois. 1874. Mit Suppl. Auch 8862.

8862 Tribolet, Maurice de. Description des Crustacées décapodes des étages néocomien et urgonien de la Haute-Marne. 1875.

81715 Tribolet, Maurice de. Catalogue des fossiles du terrain néocomien de Neuchâtel. 1873.

81715 Tribolet, Maurice, de. Note sur les minéraux et roches recueillis dans la partie nord de l'Abyssinie par P. Traub. 1874.

81715 Tribolet, Maurice de. Rapport présenté à B. Studer, au sujet de la carte géologique de la Suisse. 1874.

81777 Tribolet, Maurice de. Sur l'âge des dépots de gypse de la rive sud du Lac de Thoune. 1874.

81730 Tribolet, Maurice de. Notes géologiques et paléontologiques sur le Jura neuchâtelois. 1–7. Neuchâtel 1874—75. [81777, 8857 u. 8905].

92474 **Tribune-**Almanac, the, for 1891—93. New York.

1610 **Triesnecker,** Franz v. Paula. Ueber die Ungewissheit astronomischer Fixpunkte bei Entwerfung einer Karte von Persien und der asiatischen Türkey. Prag 1804.

1517 Triesnecker, Franz v. Paula. Astronomische Beobachtungen verschiedener Sternwarten in den Jahren 1811—15. Prag 1813—16.

Triger s. Cotteau, G. 8728.

2436 **Trinkwasserfrage,** die Dresdener. Dresden 1868.

72243 **Tripier,** L. Plus de multiplications ni de divisions. Table. Paris.

Trippel, A. s. Vogler, C. H. A 373.

*A 116 **Tritschler,** A. Ueber den Umbau eines städtischen Wohnhauses. Stuttgart 1866. 4.

6717 **Trockenfäule,** die, der Kartoffeln, oder Wesen der Kartoffelkrankheiten, nebst Anweisung zu Benutzung der kranken Kartoffeln. Halberstadt 1845.

73219 **Tröbst,** Chr. G. Tafel der Sinus, Tangenten und Secanten. Jena 1840.

7766 Tröbst, Chr. G. Tafel der Sinus, Tangenten und Secanten. 2. A. Jena 1846.

*71925 **Tröger,** G. Meteorologische Beobachtungen auf der Mürtschen-Alp 1855–61. fol. Mscr.

Trog, J. A. s. Bergner, J. 8550.

8576 **Troil,** U. v. Briefe über eine nach Irland angestellte Reise. Aus d. Schwed. Upsala 1779.

M 593 **Trois** mois à l'armée de Metz. Bruxelles 1871.

9587 **Trombotto,** J. Sulla convenienza d'un ospicio dei Cretini. Torino 1852.

6433 **Trommer,** C. Die Bodenkunde. Berlin 1857.

6606 Trommer, C. Die Bonitirung des Bodens vermittelst wildwachsender Pflanzen. Greifswalde 1853.

6604 Trommer, C. Das Molkenwesen. Berlin 1846.

5766 **Trommsdorff,** Joh. Barth. Systematisches Handbuch der gesammten Chemie. Erfurt 1800—1807. 8 Bde.

Trommsdorff, Joh. Barth. s. auch Bibliothek 5756. Cavallo. T. 73229.

M 275 **Trouchin,** L. Notes sur la cavalerie française et l'école de cavalerie de Saumur. Lausanne 1863.

Trouchin s. auch Vernay 9163.

8335 **Troschel,** F. H. Handbuch der Zoologie. 6. Ausg. Berlin 1864.

M 311 **Troschke,** Th. v. und J. v. H(ardegg). Anleitung zum Studium der Kriegsgeschichte. 2. A. Darmstadt 1868—75. 3 Thle.

11410 **Troska,** A. Die Differentialumlaufs-Zeiten, vier Nachträge. Leobschütz 1874-76. 4.

3348 **Troske,** L. Die Londoner Untergrundbahnen. Berlin 1892. 4.

1404 **Trouessart,** J. Galilée, sa mission scientifique, sa vie et son procès. Poitiers 1865.
1158 **Troughton,** E. Method of dividing astronomical and others instruments by ocular inspection. London 1809. 4.
Trouvé, G. s. Barral, G. 92475.
1754 **Trouvelot,** L. On the veiled solar spots. Cambridge 1875.
1879 Trouvelot, L. The moon's zodiacal-light. Cambridge 1877.
1879 Trouvelot, L. Undulations observed in the tail of Coggia's comet, 1874. Cambridge 1877.
1879 Trouvelot, L. Sudden extinction of the light of a solar protuberance. Cambridge 1877.
1879 Trouvelot, L. On Saturn rings. Cambridge 1877.
11457 Trouvelot, L. On some physical observations of the planet Saturn. Cambridge 1875.
91575 **Troxler,** J. P. V. Musterproben aus dem Schulunterricht der Jesuiten zu Luzern im 18. Jahrhundert. Bern 1844.
92040 **Troyon,** Fr. Habitations lacustres. Lausanne 1860.
81712 Troyon, Fr. Rapport sur les fouilles faites à Concise. Lausanne 1861.
71773 **Trudi,** N. Studi intorno ai coefficienti delle facoltà analitiche. Napoli 1873. 4.
71773 Trudi, N. Ricerche intorno alla trasformazione delle potenze intere in coefficienti binomiali. Napoli 1875. 4.
71773 Trudi, N. Teoria delle equazioni differenziali lineari. Napoli 1876. 4.
Trübner, K. s. Kukula, R. 92577.
9699 **Trümpi,** Christ. Neuere Glarner Chronik. Winterthur 1774.
91102 **Trümpy,** Hch. Entwurf eines Gesetzes betreff. die Behandlung der Konkurse von Handelsgesellschaften. Glarus 1862. 4. Minoritätsgutachten.
5719 **Truhlar,** J. Zur Kenntniss des Thioparatoluidins. Prag 1886.
Truman, Hanbury, Buxton, and Co's Brewery s. Davison, Rob. 2392.
9190 **Trumbull,** J. H. The public records of the Colony of Connecticut from 1636 to 1698. Hartford 1850–52. [9294].
1237 **Trunk,** Chr. Die Planimeter. Halle 1865. Auch 1362.
Trutat, E. s. Archiac, d'. 81703.
9178 **Tschachtlan,** B. Berner Chronik von 1421—66. Herausgegeben von Stierlin und Wyss. Bern 1820.
71777 **Tscharner,** Beat. v. Handbuch der Experimentalphysik. Neue A. Frankf. 1830.
Tscharner, P. C. v. s. Dufour, G. H. M 413. Gemälde d. Schweiz (Graubünden).
8258 Tscharner, V. B. und G. E. Haller. Historische, geographische und physikalische Beschreibung des Schweizerlandes. Aus dem Franz. übersetzt, bereichert und mit einer Anleitung für Schweizerreisende versehen von J. S. Wyttenbach. Bern 1782—83. 3 Bde.
6597 **Tschavoll,** J. J. Denkschrift über den Viehversicherungsverein des Landes Voralberg. Innsbruck 1869. 4.
Tschebyschef, P. s. Harzer, Paul 11746.
91463 **Tscheinen,** M. and P. J. Ruppen. Walliser Sagen. Sitten 1872.
*81131 **Tschermak,** G. Die mikroskopische Beschaffenheit der Meteoriten, erläutert durch photographische Abbildungen. Stuttgart 1883—85. 3 Lief. fol.
81513 Tschermak, G. Die Bildung der Meteoriten und der Vulcanismus. 1875.
81556 Tschermak, G. Lehrbuch der Mineralogie. 3. A. Wien 1888.
Tschermak, G. s. auch Jahrbuch 8213.
4610 **Tschewkin,** K. W. und A. D. Oserski. Russlands Bergwerksproduction. Aus dem russ. mit Zusätzen von C. Zerrenner. Leipzig 1852.
Tschirnhaus, E. W. v. s. Weissenborn, H. 91205.
91254 **Tschudi,** Aegidius. Chronicon helveticum. Herausg. von Joh. Rud. Iselin. Basel 1834—36. 2 vol. fol.
Tschudi, Aegidius s. auch Vogel, Jak. 9007. Wyss, Georg v. 92739.
6655 Tschudi, Friedr. v. Die Vögel und das Ungeziefer. 3. A. St. Gallen 1858.

6655 Tschudi, Friedr. v. Das Ungeziefer und seine Feinde. 7. A. St. Gallen 1865.
6723 Tschudi, Friedr. v. Landwirthschaftliches Lesebuch. 5. A. Frauenfeld 1870.
6830 Tschudi, Friedr. v. Alpwirthschaftliche Streiflichter. St. Gallen 1865.
81309 Tschudi, Friedr. v. Das Thierleben der Alpenwelt. 6. A. Leipzig 1861.
81866 Tschudi, Friedr. v. Das Thierleben der Alpenwelt. 11. A. Herausg. v. C. Keller. Leipzig 1890.
92466 Tschudi, Friedr. v. Gedenkblatt. St. Gallen 1886.
6483 Tschudi, Friedr. v. u. A. Schulthess. Der Obstbaum und seine Pflege. Frauenfeld 1871.
91582 Tschudi, J. H. Predigt gehalten vor dem zürcher. Bataillon Brunner in Lachen am Neujahrsmorgen 1848. Zürich 1848.
81236 Tschudi, Joh. Jak. v. Classification der Batrachier. Neuchâtel 1838. 4.
81470 Tschudi, Joh. Jak. v. Monographie der schweiz. Echsen. Nenenburg 1837. 4.
9633 Tschudi, Joh. Jak. v. Bericht über die Verhältnisse der Colonisten in Brasilien. 1860. Auch franz.
Tschudi, Joh. Jak. v. s. auch Rivero, M. E. de * A 148.
9320 Tschudi, Joseph. Einsiedlische Chronik oder Geschichte des Stiftes u. der Wallfahrt zu Maria Einsiedeln. Einsiedeln 1823.
*82034 Tschudi, Iwan v. Der Tourist in der Schweiz und den Grenzrayons. 33. A. Zürich 1895.
2083 Tschudi, Leonhard. Verzeichniss u. Rechenschaft der freiwilligen Steuren u. Beiträge zur Unterstützung der leidenden Menschheit im Distrikt Schwanden, Kt. Linth. Bern 1800.
6875 Tschudi, P. und M. Zwicky. Der Schweizer-Bauer. Zürich 1857. 2 Thle.
81895 **Tubeuf,** K. v. Pflanzenkrankheiten durch kryptogame Parasiten erzeugt. Berlin 1895.
2399 **Tucci,** Fr. P. Della misura delle volte rette ed oblique. Milano 1853. 4.
72225 **Tuchschmid,** Aug. Das innere Wärmeleitungsvermögen von Quarz, Kalkspat und Steinsalz. Aarau 1883.
7963 Tuchschmid, C. Einfluss der Temperatur auf das moleculare Drehungsvermögen circularpolarisirender Substanzen. Zürich 1869.
Tucker, Rob. s. Clifford, W. K. 72105.
5711 **Tuckermann,** A. Bibliography of the chemical influence of light. Washington 1891.
2707 **Türr,** E. Mémoires et notes au sujet de l'utilisation des cours d'eau du royaume de Hongrie. Paris 1885.
2677 **Tulla,** J. G. Über die Rektifikation des Rheins von seinem Austritt aus der Schweitz bis zu seinem Eintritt in Hessen. Karlsruhe 1825. Auch 2061.
81382 **Tullberg,** S. A. och A. G. Nathorst. Meddelande om en växtlemningar innehallande basaltvacka. 1880.
73007 **Tumlirz,** O. Das Potential und seine Anwendung zu der Erklärung der elektrischen Erscheinungen. Wien 1884.
5025 **Tunner,** Peter. Die Stabeisen- und Stahlbereitung in Frischheerden. 2. Aufl. Freiberg 1858.
4435 Tunner, Peter u. Ludw. Das Eisenhüttenwesen der Vereinigten Staaten. Wien 1877.
4443 **Turazza,** D. Equilibrio di un' asta parallelepipeda rettangolare. Venezia 1874. 4.
4503 Turazza, D. Trattato di idraulica pratica. 3 ed. Padova 1880.
4507 Turazza, D. Trattato di idraulica pratica. 2 ed Padova 1867.
4588 Turazza, D. Elementi di statica I. Padova 1872.
2695 Turazza, D. Memorie del Lorgna, dello Stratico e del Boscovich relative alla sistemazione dell' Adige, e piano per la sistemazione di Brenta. Padova 1885.
M 402 **Turenne.** Précis des campagnes de Turenne 1644—1675. Bruxelles 1888.
92523 **Turicensia,** Beiträge zur zürcherischen Geschichte, der allg. geschichtforsch. Gesellschaft der Schweiz gewidmet. Zürich 1891.
2284 **Turnbull,** W. Reports on the construction of the piers of the aquaduct of the Alexandria Canal 1835—40. Washington 1873. 4.
7977 Turnbull, W. P. An introduction to analytical plane geometrie. Cambridge 1867.

2692 **Turrettini,** Th. Note sur la régularisation du Lac Léman en 1888 et 1889. [2689].
6829 **Tuxen,** S. C. A. Renseignements sur l'agriculture danoise. Copenhague 1878.
Tuzzi, V. s. Vitruvius A 191.
6705 **Tveter,** H. The Thelemark race. 4.
11470 **Twining,** A. C. The August meteors. 1861.
1754 Twining. A. C. Investigations respecting the phenomena of meteoric rings, as affected by the earth. 1962.
71972 Twining, Th. Science made easy. A series of familiar lectures. Part 1-4. Lond. 1876. 4.
91093 Twining, Th. Lettres on the condition of the working classes of Nassau. London 1853.
91476 Twining, Th. Technical training. London 1874.
92339 Twining, Th. Science for the people. London 1870.
8846 **Twite,** C. Sobre la geologia economica del Uruguay. Montevideo 1878. 4.
81520 **Tylor,** A. On the formation of Deltas. 1865 and 1872. [81828].
4218 **Tyndall,** J. Die Wärme betrachtet als eine Art der Bewegung. Deutsche Ausgabe durch H. Helmholtz und G. Wiedemann. Braunschweig 1867.
71361 Tyndall, J. Die Wärme betrachtet als eine Art der Bewegung. 2. A. Deutsche Ausgabe durch H. Helmholtz und G. Wiedemann. Braunschweig 1871.
73313 Tyndall, J. Die Wärme betrachtet als eine Art der Bewegung. 4. A. Deutsche Ausgabe bearb. v. Anna v. Helmholtz und Clara Wiedemann. Braunschweig 1894.
7465 Tyndall, J. La chaleur considérée comme un mode de mouvement. Trad. de l'anglais par F. M. Moigno. Paris 1864.
7834 Tyndall, J. Le son. Trad. par F. M. Moigno. Paris 1869.
7835 Tyndall, J. Der Schall. Deutsche Ausgabe durch H. Helmholtz und G. Wiedemann. Braunschweig 1867.
7929 Tyndall, J. Sur la radiation. Trad. par F. M. Moigno. Paris 1868.
7929 Tyndall, J. Colorescence et influence des couleurs. Trad. par F. M. Moigno. Paris 1867.
7929 Tyndall, J. Chaleur et froid. Trad. par F. M. Moigno. Paris 1865.
7926 Tyndall, J. Researches on diamagnetism and magne-crystallic action. London 1870.
71209 Tyndall, J. Six lectures on ligth. London 1873.
72125 Tyndall, J. Das Licht. Sechs Vorlesungen. Deutsch durch G. Wiedemann. Braunschweig 1876.
71101 Tyndall, J. Contributions to molecular physics in the domain of radiant heat. London 1872.
71431 Tyndall, J. Faradey und seine Entdeckungen. Deutsch von H. Helmholtz. Braunschweig 1870.
8520 Tyndall, J. Hours of exercise in the Alps. London 1871.
91188 Tyndall, J. Dans les montagnes. Trad. par L. Lortet. Paris 1869.
91248 Tyndall, J. Essays on the use und limite of the imagination in science. London 1870.
81923 Tyndall, J. Fragmente. Neue Folge. Übers. v. Anna v. Helmholtz u. Estelle du Bois-Reymond. Braunschweig 1895.
71501 Tyndall, J. Lessons in electricity. London 1876.
8809 Tyndall, J. Les glaciers et les transformations de l'eau. Paris 1873.
81691 Tyndall. J. u. Th. H. Huxley. Über die Struktur und Bewegung der Gletscher. Zürich 1858.
6018 **Tynna,** H. E. de la et C. P. de Rousseau. Boussole du commerce des bois de chauffage, bois carrés, charbons de bois et de terre, destinés à l'approvisionnement de Paris. Paris 1827. 4.
72419 **Tzahn,** Oberstlieut. Fünf merkwürdige unendliche Reihen für die Sinus u. Cosinus vielfacher Bogen. Herausg. von J. W. H. Lehmann. Berlin 1855. 4.
72346 **Tzaut,** S. Exercises et problèmes d'algèbre. Paris 1881.
Tzetza, Joannes s. Harder, Chr. 92733.
1462 **Ubaldi,** Guido. De cochlea libri IV. Venetiis 1615. fol.
1469 Ubaldi, Guido. Planisphaeriorum theorica. Pisauri 1579. 4.
4299 Ubaldi, Guido. Le Mechaniche. Trad. dal Fil. Pigafetta. Venetia 1615. 4.

11515 Ubaldi, Guido. Problematum astronomicorum libri VII. Venetiis 1609. fol.
Ubaldi, Guido s. auch Mamiani, G. 91364.
7550 **Uchatius,** Fr. Apparat zur Darstellung beweglicher Bilder an der Wand.
M 8 **Uebel,** B. Kurs der Taktik und Strategie. Zürich 1842.
91318 **Über** Land uud Meer. Herausg. von F. W. Hackländer. Bd. 2—3. 33—36, 41—44. Stuttgart 1859—80. fol.
1834 **Ueberblick,** geschichtlicher, der trigonometrischen messungen zur verfertigung einer karte für die Schweiz. 1843?
91578 **Übereinkommen,** vorläufiges, zwischen dem Staate und der Kirchenbehörde. Freiburg 1856.
2799 **Uebereinkunft** zwischen der Canalisations-Commission Basel-Stadt und der Gesellschaft für Wasserversorgung über käufliche Abtretung dieses Unternehmens an den Staat. 1875.
2799 Übereinkunft zwischen dem Stadtrath Basel und der Gesellschaft für Zuleitung von Quellwasser aus der Umgegend von Grellingen. 1864.
9967 **Übersicht,** amtliche, der Verhandlungen des Gr. u. Kl. Raths und des Appellationsgerichts des Kts. Luzern. 1837—67, 69—70.
*1001 Übersicht, beurtheilende, derjenigen Karten, Situations- u. Festungspläne von Europa, welche für deutsche Militärs von Interesse sind. Theil 1: Central-Europa. 1849. 4. Autogr.
11739 Übersicht der Arbeiten des kgl. geodätischen Instituts unter Baeyer, nebst einem allgemeinen Arbeitsplane des Instituts für das nächste Decennium. Berlin 1886. 4.
91620 Übersicht der Behörden der Universität Wien für 1879—80.
9741 Übersicht der Ein- und Ausfuhr der wichtigsten Waarenartikel (früher: Übersichtstabelle der zur Ein- Aus- und Durchfuhr verzollten Waaren) 1850—95. fol.
8929 Übersicht der Geschichte und Literatur der Schweizer-Floren. 1. Einsiedeln 1863. 4.
91755 Übersicht der Hauptergebnisse der Staatsverwaltung des Kts. Bern 1850—54.
3031 Übersicht der Kosten des Baues und der Unterhaltung der Nieder Schlesischen Eisenbahn, nebst deren Rentabilität. Berlin 1842. 4.
8272 Übersicht der Pflanzenfamilien nach verschiedenen Autoren. Berlin 1829. 4.
91103 Übersicht über die Auswanderung im Grossh. Baden 1840—55. Carlsruhe 1857. 4.
Übersicht s. auch Staatsrechnung 91448 und 91874.
Übersichten, statistische, über Bevölkerung, Boden und Handel der Schweiz s. Beiträge zur Statistik 9098.
*1149 **Übersichtskarte** des schweiz. Pegel- und Witterungsstationen-Netzes. 1871. fol.
Übersichtstabelle s. Übersicht 9741.
72778 **Uhde,** A. Die ebene Trigonometrie. Braunschweig 1860.
5708 **Uhl,** J. Über die Einwirkung von Benzylchlorid und Phosgen auf phenolschwefligsaures Natrium. — Über die Einwirkung von Jodoform auf phenolschwefligsaures Natrium. Giessen 1891.
*4589 **Uhland,** W. H. Handbuch für den praktischen Maschinen-Constructeur. Leipzig 1883. 4 Bde. 4. Mit Suppl. 1886.
*4791 Uhland, W. H. Die Corliss- und Ventil-Dampfmaschinen. Leipzig 1879. 4. Atl. fol.
4864 Uhland, W. H. Leistungen und Fortschritte in der Construction der Motoren, Regulatoren, Triebwerke und Maschinenelemente. Leipzig 1879.
Uhland, W. H. s. auch Clark, D. K. 3407.
1639 **Uhlemann,** M. Grundzüge der Astronomie und Astrologie der Alten, besonders der Egypter. Leipzig 1857.
81492 **Uhlmann,** J. Geologisch-archäologische Verhältnisse am Moosseedorfsee. Bern 1860.
81492 Uhlmann, J. Einiges über Pflanzenreste aus der Pfahlbaustation Mörigen, Bielersee. 1874?
81712 Uhlmann, J. Über Thierreste und Gebisstheile in den Schuttablagerungen der Tinière bei Villeneuve am Genfersee. Bern 1868.
Uhlworm, O. s. Centralblatt 81954.

1049 **Ule,** Otto. Das Weltall. 3. A. Halle 1858.
7734 Ule, Otto. Untersuchungen über den Raum und die Raumtheorie des Aristoteles und Kant. Halle 1850.
81335 Ule, Otto. Die erste deutsche Nordpol-Expedition. 1868. 4.
81335 Ule, Otto. Die Bremische Expedition zur Erforschung Westsibiriens. 1876. 4.
7441 **Ulffers,** D. W. Praktische Anleitung und Tafeln zur Berechnung von Dreiecks-, Vierecks- und Polygon-Netzen ohne Logarithmen. 3. A. Coblenz 1862.
6313 Ulffers, D. W. Praktische Anleitung und Tafeln zur Berechnung von Dreiecks-, Vierecks- und Polygon-Netzen ohne Logarithmen. 4. A. Coblenz 1870.
5708 Ulffers, F. Über Diacyl-O-Diamine. Berlin 1892.
8870 **Ullepitsch,** J. Das Canalthal. Ein Vortrag. Klagenfurt 1864.
A 354 **Ullersberger,** F. X. Beiträge zur Geschichte der Pfarrei und des Münsters in Überlingen. Lindau 1879.
7035 **Ullherr,** J. C. Die Substitutionsformeln bei ein- und mehrfachen Integralen. Nürnberg 1853. 4.
5733 **Ullmann,** C. Zur Kenntniss der Derivate des Triphenylmethans. Zürich 1887.
9746 **Ullmer,** Rud. Eduard. Le droit public suisse. Trad. par E. Borel. Neuchâtel 1864—67. 2 vol.
91040 Ullmer, Rud. Eduard. Il diritto pubblico suizzero. Trad. da G. B. Meschini. Lugano 1867.
91556 Ullmer, Rud. Eduard. Commentar zum privatrechtlichen Gesetzbuch des Cantons Zürich. Heft 1. Zürich 1870.
Ulloa, A. d' s. Juan, G. 1087.
11521 **Ulmer,** Joh. Conr. De horologiis sciotericis. Noribergae 1556. fol.
11410 **Ulrich,** Georg Karl Justus. De montium altitudinibus ope barometri metiendis. Gottingae 1818. 4.
11180 Ulrich, Georg Karl Justus. Lehrbuch der praktischen Geometrie. Göttingen 1832—33 2 Bde.
7069 Ulrich, Georg Karl Justus. Trigonometrie und Stereometrie. Göttingen 1828.
9501 Ulrich, Joh. Casp. Sammlung jüdischer Geschichten, welche sich mit diesem Volke in der Schweiz zugetragen. 2. A. Zürich 1770. 4.
Ulrich, Joh. Heinr. Friedr. s. Leibnitz, G. W. 91074.
91571 Ulrich, Joh. Konr. Über den Begriff Vaterland. Zürich 1799.
9564 Ulrich, Melch. Über die Seitenthäler des Wallis und des Monterosa. Zürich 1850.
8860 Ulrich, Melch. Der Geltengrat, das Heremence- u. Bagnethal, das Einfischthal u. der Weissthorpass. Zürich 1853.
81049 Ulrich, Melch. Die Ersteigung des Tödi. Zürich 1854.
Ulrich, Melch. s. auch Studer, Gottl. 8123.
Ulrich, Rudolf s. Catalog *A 321.
5211 **Ulrici,** Emil. Fingerzeige und Versuche zur Erkennung und Bestimmung von Wismuth, sowie anderer arsensaurer Salze. Dresden 1870. (Plagiat.)
91574 Ulrici, Emil. Die Indianer Nordamerika's. Dresden 1867.
5345 **Umlauft,** W. L. Beiträge zur Kenntniss der Thonschiefer. Prag 1876.
2019 **Umpfenbach,** Franz Ant. Neubau, Herstellung und Unterhaltung der Kunststrassen. Berlin 1830.
4279 Umpfenbach, Herm. Die Lehre vom Gleichgewichte und der Bewegung fester und flüssiger Körper. Mainz 1825.
1352 Umpfenbach, Herm. Praktische Geometrie. Frankfurt 1834—35. 2 Bde. Auch 11197
2165 **Umriss,** geschichtlicher, von der Unternehmung der Tieferlegung des Lungern Sees Sursee 1833.
8552 **Undersökning,** Sveriges geologiska. 1-45. Stockholm 1862—71.
91558 **Unger,** Ephr. Sal. Belehrungen über Begräbnisskassen-Vereine. Erfurt 1854.
4001 Unger, Ephr. Sal. Übungen aus der Statik und Mechanik. Berlin 1831—34.
71644 Unger, Ephr. Sal. Anleitung zu Gebrauch u. Berechnung der Logarithmen. Erfurt 1822.

Unger, Ephr. Sal. s. auch Lacroix, S. F. 71835.
8003 Unger, Franz. Synopsis plantarum fossilium. Lipsiae 1845.
8012 Unger, Franz. Anatomie und Physiologie der Pflanzen. Wien 1855.
8369 Unger, Franz. Über einige Pflanzenreste im Thonmergel des Kohlenflötzes von Prevali. 1855. Auch 81801 u. 81783.
8373 Unger, Franz. Beiträge zur Physiologie der Pflanzen. 1854. Auch 81783.
81113 Unger, Franz. Genera et species plantarum fossilium. Vindobonae 1850.
*81119 Unger, Franz. Sylloge plantarum fossilium. Wien 1860. 4. Résumé in 81783.
81122 Unger, Franz. Versuch einer Geschichte der Pflanzenwelt. Wien 1852.
*81205 Unger, Franz. Chloris protogaea. Beiträge zur Flora der Vorwelt. Leipzig 1847. 4.
*81206 Unger, Franz. Die fossile Flora von Sotzka. Wien 1850. fol.
*81207 Unger, Franz. Iconographia plantarum fossilium. Wien 1852. fol.
81341 Unger, Franz. Fossile Insecten. 1842. 4.
81440 Unger, Franz. Die fossile Flora von Kumi, Euboea. Wien 1867. 4.
81487 Unger, Franz. Die fossile Flora von Gleichenberg. Wien 1854. Auch 81765 u. 81801.
81520 Unger, Franz. Geologie der europäischen Waldbäume. 1870. Auch 81783.
81440 Unger, Franz. Die fossile Flora von Radoboj. Wien 1869. 4.
81440 Unger, Franz. Fossile Pflanzenreste aus Neu-Seeland. 4. Résumé in 81783.
Unger, Franz. Grundzüge der Anatomie und Physiologie der Pflanzen. Wien 1846.
Unger, Franz. Grundlinien der Anatomie und Physiologie der Pflanzen. Wien 1866.
81759 Unger, Franz. Blätterabdrücke aus dem Schwefelflötze von Swoszowice in Galicien. Wien 1849. fol.
81784 Unger, Franz. Mikroskopische Untersuchung des atmosphärischen Staubes von Gratz. 1849.
81801 Unger, Franz. Die fossile Flora von Parschlug. 1840.
81801 Unger, Franz. Die Gattung Glyptostrobus in der Tertiär-Formation. 1850.
81801 Unger, Franz. Notiz über ein Lager Tertiärpflanzen im Taurus. 1853. Auch 81786.
81801 Unger, Franz. Über eine lebend und fossil vorkommende Conifere. 1850.
81801 Unger, Franz. Zur Flora des Cypridinenschiefers. 1854. Auch 81783.
81765 Unger, Franz. Ein fossiles Farnkraut, nebst vergleichenden Skizzen über den Bau des Farnstammes. Wien 1853. 4. Auch 81783.
81791 Unger, Franz. Beiträge zur näheren Kenntniss des Leitha-Kalkes. 1856.
81775 Unger, Franz. Der versteinerte Wald bei Cairo und einige andere Arten verkieselten Holzes in Ägypten. Wien 1858.
81775 Unger, Franz. Der Stock im Eisen der Stadt Wien. 1857.
81763 Unger, Franz. Über fossile Pflanzen des Süsswasser-Kalkes und Quarzes. Wien 1858. 4. Auch 81791.
81783 Unger, Franz. Bericht über die Untersuchungen nach Pfahlbauresten in den ungarischen Seen. 1864.
81772 Unger, Franz. Die versunkene Insel Atlantis. Die physiologische Bedeutung der Pflanzenkultur. 2 Vorträge. Wien 1860.
81772 Unger, Franz. Neu-Holland in Europa. Vortrag. Wien 1861.
81772 Unger, Franz. Die Inseln Curzola und Lacroma im Vergleich mit andern Inseln und dem Festlande Dalmatiens. 1865.
81772 Unger, Franz. Die Insel Cypern einst und jetzt. Vortrag. Wien 1866.
81772 Unger, Franz. Steiermark zur Zeit der Braunkohlenbildung. Vortrag. Wien 1866.
81783 Unger, Franz. Die Gattung Glyptostrobus in der Tertiär-Formation. 1850.
81783 Unger, Franz. Über geologische Bilder. 1868.
81783 Unger, Franz. Kreidepflanzen aus Oesterreich. 1867.
81783 Unger, Franz. Über einen in der Tertiärformation sehr verbreiteten Farn. 1864.
81783 Unger, Franz. Notiz über fossile Hölzer aus Abyssinien. 1866.
81783 Unger, Franz. Die Pflanzenreste der Lignit-Ablagerung von Schönstein, Steiermark. Wien 1860.

81783 Unger, Franz. Der Waldstand Dalmatiens von einst und jetzt. 1864.
81736 Unger, Franz. Notiz über Geräthschaften aus der Steinzeit. 1867.
81801 Unger, Franz und F. Hruschauer. Über die im Salzberge zu Hallstatt vorkommenden Pflanzentrümmer. 1851. Auch 81520.
Unger, Franz s. auch Endlicher, St. 8013. Beyer, A. 91526. Richter, R. 81763.
72574 Unger, Friedr. Die Methodik der praktischen Arithmetik in historischer Entwicklung vom Ausgange des Mittelalters bis auf die Gegenwart. Leipzig 1888.
A 90 Unger, Friedr. Wilh. Übersicht der Bildhauer- und Malerschulen seit Constantin d. Grossen. Göttingen 1860.
71260 **Ungern-**Sternberg, E. Projektionslehre. Leipzig 1828. 4.
4615 **Unglücksfälle.** Keine U. mehr an den Karden, eine Anleitung für Direktoren und Werkführer. Mülhausen 1881. Auch franz.
United States coast and geodetic survey s. Coast pilot. Hayden, F. V. Report of the superintendent. Schröder, S. Totten, G. M. etc.
United States geographical and geological survey s. Dutton, C. E. 8909. Newton, H. 8986. Wheeler, G. M. etc.
United States geological survey s. Atlas *81929. Bulletins 81437. Hayden, F. V. Monographs *81084. Papers. Powell, J. W. Report *81217. Resources *81289 etc.
92948 **Universität** Berlin. Die königl. Friedrich-Wilhelms-Universität Berlin in ihrem Personalbestande seit ihrer Errichtung Michaelis 1810 bis Michaelis 1885. Berlin 1885. 4.
91276 **Universitäts-** und Schulkalender für 1870—71. Berlin 1871.
92382 **Universitätskalender,** deutscher, für 1887—96. Berlin 12.
91147 **Universitätsordnung,** Universität Zürich 1864.
92554 **Université** de Lausanne, recueil inaugural, travaux des facultés. Lausanne 1892. 4.
91120 **University** College London, faculty of arts and laws, session 1849—50.
1233 **Unterhaltungen,** wöchentliche (später Wochenschrift) für die Astronomie, etc. gegründet von G. A. Jahn. Leipzig 1848 — Halle 1891.
91797 **Unterhaltungsblatt,** illustrirtes. Wochenschrift z. U. f. alle Stände. Stuttgart 1887. fol.
5399 **Unterrichts-,** Schul- und Bildungswesen, das, der schweizerischen Abtheilung der Weltausstellung Philadelphia 1876. St. Gallen 1876.
9005 **Unterrichtspläne** für die Sekundarschulen des deutschen Kantonstheils und für die Kantonsschule in Bern. 1846.
9005 **Unterrichtsplan** der drei verschiedenen Abtheilungen der Kantonsschule in Bern. 1845.
6703 **Unterrichtswesen,** das landwirthschaftliche, für die bäuerliche Bevölkerung Württembergs. Anhang: Katalog landwirthschaftlicher Lehrmittel. Stuttgart 1873.
92362 Unterrichtswesen, das technische, in Preussen. Sammlung amtlicher Actenstücke, der Berichte u. Verhandlungen des Landtages 1878—79. Berlin 1879.
91618 Unterrichtswesen der Mittelschulen in Schweden (Gymnasien und Realschulen). Stockholm 1873.
82032 **Untersuchung** der schweizerischen Moore, ausgeführt durch die Moor-Kommission (J. Früh, C. Schröter, F. G. Stebler) der schweiz. naturforschenden Gesellschaft. Zürich 1891. Fragenschema.
11427 **Unterweger,** J. Zur Kometenstatistik. Wien 1886.
11442 Unterweger, J. Über die kleinen Perioden der Sonnenflecken und ihre Beziehung zu einigen periodischen Erscheinungen der Erde. Wien 1891. 4.
71503 **Unverzagt,** K. W. Theorie der goniometrischen und der longimetrischen Quaternionen. Wiesbaden 1876.
72217 Unverzagt, K. W. Der Winkel als Grundlage mathematischer Untersuchungen. Wiesbaden 1878. 4.
Unverzagt, K. W. s. auch Wörterbuch 5814.

4607 **Unwin,** W. C. Die Elemente der Maschinenkonstruktion. Nach der 6. A. übers. v. Herm. Fritz. Leipzig 1885. Auch 4608 u. 4887.
5495 **Unzeitig,** J. Ueber α und β Dinaphtylenoxyd. Genf 1880.
92692 **Unzer,** Ad. Die Convention von Klein-Schnellendorf 9. Oktober 1741. Frankfurt 1889.
92686 Unzer, Ad. Hertzbergs Anteil an den preussisch-österreichischen Verhandlungen 1778—79. Frankfurt 1890.
5834 **Upmann,** J. Das Schiesspulver. Braunschweig 1874.
11150 **Upton,** W. Report of observations made on the expedition to Caroline Island to observe the total solar eclipse of 1883. Washington 1884. 4.
1172 **Uranus** oder tägliche Uebersicht der Himmelserscheinungen in den Jahren 1846—48. Herausg. von Boguslawski. Glogau 1845—47.
5835 **Urbahn,** K. Über das Jodrubidium. Kiel 1895.
72994 **Urbanitzky,** A. v. Das elektrische Licht. Wien 1883.
73002 Urbanitzky, A. v. Die elektrischen Beleuchtungsanlagen. Wien 1883.
92646 **Urbino,** Relation médico-légale de l'affaire Urbino de Freitas. Porto 1893.
5026 **Ure,** Andrew. Dictionary of arts, manufactures and mines. New York 1847.
4185 Ure, Andrew. Das Fabrikwesen in wissenschaftlicher, moralischer und commercieller Hinsicht. Aus d. Engl. v. A. Diezmann. Leipzig 1835.
5292 **Urech,** Fr. Ueber einige Cyanderivate des Acetons. Zürich 1872.
91147 **Urkunde** betreffend Errichtung einer gemeinsamen Kantonsschule. St. Gallen 1856.
71748 Urkunde über die Grundsteinlegung des Bernoullianums in Basel, Sept. 1872.
9678 **Urkunden** zum Repertorium der Abschiede der eidg. Tagsatzungen 1803—13. Bern 1843. 4.
92424 **Urkundenbuch** der Stadt Basel. Bearbeitet von R. Wackernagel und R. Thommen. Bd. 1, 2. Basel 1890—93. 4.
*92416 Urkundenbuch der Stadt und Landschaft Zürich. Bearbeitet von J. Escher und P. Schweizer. Bd. 1—3. Zürich 1888—95. 4. Sigelabbildungen zum Urkundenbuch, bearb. v. P. Schweizer und H. Zeller-Werdmüller. Lief. 1—3. Zürich 1891—95. 4.
91170 **Urkundenregister,** schweizerisches, herausg. von der geschichtsf. Gesellschaft der Schweiz, I—II[4]. Bern 1863—73.
6713 **Ursache,** die, der Trockenfäule der Kartoffeln sind die Insekten. Berlin 1845.
71557 **Ursinus,** B. Trigonometria cum magno logarithmorum canone. Coloniae 1615. 4.
73129 Ursinus, B. Cursus mathematici practici I, continens D. J. Neperi trigonometriam logarithmicam. Coloniae 1618.
71583 Ursinus, G. Fr. Logarithmi VI decimalium. Hafniae 1827.
Ursprung, über, und Verbreitungsart der Cholera. Commissionsbericht der internationalen Sanitäts-Conferenz. München 1867.
71973 **Urstisius,** Chr. Elementa arithmeticae. 2 ed. Basileae 1586. 12.
92282 Urstisius, Chr. Basler Chronik. 3. A. von D. Bruckner. Basel 1765. fol. Neudruck von 1883.
Urstisius, Chr. s. auch Burckhardt, A. 92687.
Ursus Reimarus s. Reimarus.
9126 **Urteil** des Obergerichtes von Luzern gegen die Mitglieder des ehemal. VIIörtigen Kriegsrathes. 1855.
4844 **Urteile** über das britische Markenschutzgesetz v. 23. August 1887. Remscheid 1888. 4.
Ussermann, P. Aem. s. Hermannus 91665.
92717 **Ussing,** J. L. Ninive. Kjobenhavn 1855.
9687 **Usteri,** Joh. Martin. Gerold Edlibachs Chronik. Zürich 1847. 4.
91545 Usteri, Joh. Martin. Gedichte für die Zunft zur Waag. 1854.
Usteri, Joh. Martin s. auch Volksbibliothek 91953.
91213 Usteri, Leonhard (1741—89), Leben und Charakterzüge. Zürich. 1824. 4.
Usteri, Paul s. Annalen d. Bot. 8152. Magazin 8157. Republikaner 9497.

92683 Usteri, Theod. Die Polizeiorganisation der Stadt Zürich nach der Vereinigung. Zürich 1890.

2439 **Utilisation** des eaux d'égout de la ville de Paris, rapports et extraits des procès-verbaux des séances (Société d'horticulture). Fasc. 1—2. Paris 1870—76.

2464 Utilisation des forces motrices du Rhone. Genève 1883—90. 4. Atl. fol.

1588 **Uttenhofer,** C. Pes mechanicus oder Werckschuh, d. i. ein paar newe weiss Sonnenuhren auss einem aussgetheilten Werckschuh zu machen. Nürnberg 1620. 4.

Utzschneider, J. v. s. Bauernfeind, K. M. 92013. Döllinger J. 7843.

6658 **Uxküll-**Gyllenbrand, K. O. v. Ueber die Anlegung von Saat- und Pflanzenschulen. Tübingen 1846.

72040 **Uylenbroek,** P. J. Methodus interpolandi et theoria micrometrum. Lugd. Batav. 1821. 4.

Uylenbroek, P. J. s. auch Huygens, Chr. 7462.

2351 **Vacani,** C. Della laguna di Venezia e dei fiumi nelle attigue provincie. Firenze 1867.

Vacquant, Ch. s. Briot, Ch. 1274.

2765 **Vademecum** für den praktischen Ingenieur und Baumeister. Nach Claudel, Morin, d'Aubuisson, Pouillet etc. frei bearbeitet von Fr. Schubert, K. Schinz u. A. Stuttgart 1850.

2770 Vademecum für den praktischen Ingenieur und Baumeister. Nach Claudel, Morin, d'Aubuisson, Pouillet etc. frei bearbeitet von Fr. Schubert, K. Schinz u. A. 2. A. Stuttgart 1854. Auch 2590.

Vademecum s. auch Claudel, J.

Vadian, Joachim s. Geilfus, G. 91357. Pomponius Mela. 92196. Pressel, Th. 91745.

11500 **Vahara** Mihira. The Pañchasiddhântikâ, astronomical work of Vahara Mihira. Text and commentary in Sanskrit, an english translation and intrudoction by G. Thibaut and M. S. Dvivedi. Leipzig 1889. 4. Auch 11374. (Benares 1889).

4213 **Vail,** Alfr. Der electromagnetische Telegraph nach Morse. Aus dem Engl von C. Gercke. Hamburg 1848.

3240 Vail, Alfr. The telegraph register of the companies in the U. S. and Canada using Morse's patent. Washington 1849. 4.

91697 **Vaillant,** Adolfo. La Republica oriental del Uruguay en la esposicion de Viena. Montevideo 1872.

Vaillant, maréchal s. Jeandel, F. *2101.

Valat, A. s. Culmann, C. *2355.

71400 **Valcourt,** Th. de. Climatologie des stations hivernales du midi de la France. Paris 1865.

7676 **Valencienne,** P. H. Elémens de perspective pratique. Paris An IV. 4.

91731 **Valentin,** Ad. Ludwig Rudolf von Fellenberg. 1878.

8678 Valentin, G. Die Untersuchung der Pflanzen und der Thiergewebe im polarisirten Lichte. Leipzig 1861.

1158 **Valentiner,** Wilh. Beiträge zur Behandlung geographischer Ortsbestimmungen. Leipzig 1869. 4.

11026 Valentiner, Wilh. Astronomische Bilder. Leipzig 1881.

11037 Valentiner, Wilh. Der gestirnte Himmel. Stuttgart 1887. Auch 11190.

Valentiner, Wilh. s. auch Gauss, C. Fr. 71748.

*9924 **Valentini,** Fr. Gran dizionario italiano-tedesco. Lipsia 1821—36. 4 vol. 4.

*81822 **Valentinus,** M. B. Amphitheatrum zootomicum, exhibens historiam animalium anatomicam; accedit methodus secandi cadavera humana. 2 ed. Francofurti 1742. fol.

91062 **Valerius** Maximus cum commento Oliverii Arzignanensis Vicentini. Venetiae 1493. fol.

Valerius, B. s. Berzelius 5505.

Valesius de Constantino s. Ohnesorge, W. 92733.

Valette, A. s. Tetmajer, L. 2662.

7033 **Vallée,** L. L. Coupe des pierres. Paris 1853. 4.

7114 Vallée, L. L. Géométrie descriptive. Paris 1819. 4. Atl.
72841 Vallée, L. L. Géométrie descriptive. 2 éd. Paris 1825. 4. Atl.
2317 Vallée, L. L. et E. Des eaux, des travaux publics et du barrage de Genève. Paris 1859.
81998 **Vallemont,** Abbé de (Pierre le Lorrain). Curiosités de la nature et de l'art, sur la végétation; ou l'agriculture et le jardinage dans leur perfection. Paris 1753. 2 p.
2698 **Vallès,** F. Etudes sur les chaussées empierrées. Manuel d'entretien de ces chaussées. Paris 1855.
2026 Vallès F. Etudes sur les inondations. Paris 1857. Auch 2574.
7862 Vallès, F. Des formes imaginaires en algèbre. Paris 1869—73. 2 parties.
4738 **Vallot,** H. et M. Lévy. Du mouvement de l'eau dans les tuyaux circulaires. Paris 1888.
7815 **Valson,** C. A. La vie et les travaux du Baron Cauchy. Paris 1868. 2 vol.
9630 **Valtravaglia,** M. Principii generali politici. Lugano 1846. 12.
Van Berchem etc. s. Berchem etc.
Van der Hoeven etc. s. Hoeven etc.
72747 **Vandermonde,** N. Abhandlungen aus der reinen Mathematik. Deutsch durch C. Itzigsohn. Berlin 1888.
11692 **Vandstandsobservationer.** Udgivet af den norske Gradmaalingscommission. Hefte 1—5. Christiania 1882—93. 4.
3388 **Vanossi,** G. Il valico dello Spluga e la variante bassa del Settimo. Chiavenna 1887.
3388 Vanossi, G. Le ferrovie del Settimo, dello Spluga e del Maloja per Landeck. 2 ed. Chiavenna 1886.
3056 **Vanotti,** J. und H. Huber. Denkschrift über die Kinzigthal-Konstanzer-Eisenbahn. Konstanz 1847.
Van t'Hoff, J. H. s. Zeitschrift 5838.
Vanuxem, L. Natural-History * 8103.
4095 **Varignon,** Pierre. Projet d'une nouvelle mécanique. Paris 1687. 4. Auch 4853.
4237 Varignon, Pierre. Nouvelle mécanique et statique. Paris 1725. 2 vol. 4.
7126 Varignon, Pierre. Eclaircissements sur l'analyse des infiniments petits. Paris 1725. 4.
71344 Varignon, Pierre. Elémens de mathématique. Paris 1731. 4.
4428 Varignon, Pierre. Nouvelles conjectures sur la pesanteur. Paris 1690.
92716 **Varnbüler,** Th. v. Die Lehre vom Sein. Leipzig 1883.
91354 **Varnhagen,** F. A. de. Amérigo Vespucci, son caractère, ses écrits, sa vie et ses navigations. Lima 1865. fol.
91354 Varnhagen, F. A. de. Le premier voyage d'Amérigo Vespucci définitivement expliqué. Vienne 1869. fol.
91354 Varnhagen, F. A. de. Nouvelles recherches sur Amérigo Vespucci. Vienne fol.
93025 Varnhagen von Ense, K. A. Fürst Leopold von Anhalt-Dessau. Leipzig u. Wien (Bibliogr. Institut). 12.
9621 Varnhagen von Ense, K. A. Denkwürdigkeiten u. vermischte Schriften. Mannheim 1837. 2 Bde.
73053 **Varrentrapp,** Georg. Die Bewegung der Bevölkerung und der Witterungs- und Gesundheitszustand in Frankfurt im J. 1862. Frankfurt 1865.
2675 Varrentrapp, Georg. Über Entwässerung der Städte, über Wasserclosette etc. Berlin 1868.
2685 Varrentrapp, Georg. Offener Brief betreffend Winterhalters Schrift: Zur Kanalisation von München. 1880.
6890 **Vasey,** G. and C. Richardson. The agricultural grasses of the United States and their chemical composition. Washington 1884.
71565 **Vassal,** W. Nouvelles tables donnant avec cinq décimales les logarithmes vulgaires et naturels des nombres et des fonctions circulaires et hyperboliques. Paris 1872. 4.
91546 **Vassali,** A. Kritische Untersuchung über das Begnadigungsrecht. Zürich 1867.
Vastel, L. G. F. s. Bernoulli, Jak. 7447.

91247 **Vaterland,** das schweizerische, in seinen bundesstaatsrechtlichen Verhältnissen. St. Gallen 1865.
91843 **Vattemare,** Al. International exchange. Tallahassee 1853.
92028 Vattemare, Al. Report on the subject of international exchanges. 1849.
92099 Vattemare, Al. Movement of the internat. litterary exchanges between France and North America. Paris 1846.
1331 Vattemare, Al. Letter to Hamlin accompanied by a description of the metrical decimal-system by W. Mann. Paris 1853.
Vattemare, Al. s. auch Exchange 91843. Report annual 92099.
Vau-Lezard, J. L. de s. Vieta, Fr. 72469.
M 39 **Vauban,** Sébastien le Prestre de. Traité de la défense des places. Paris 1769.
4587 **Vaucanson,** Jacques de. Le mécanisme du fluteur automate. Paris 1738. 4.
8187 **Vaucher,** Jean Pierre. Histoire des conferves d'eau douce. Genève 1803. 4.
81422 Vaucher, Jean Pierre. Histoire physiologique des plantes d'Europe. Paris 1841. 3 vol.
92158 Vaucher, Pierre. Professeurs, historiens et magistrats suisses. Notions biographiques. Genève 1886.
Vaucheret s. Salmon, G. 7906.
92589 **Vauchez,** Emm. Manuel d'instruction nationale. 2 éd. Paris 1885.
Vaudreuil s. Lefèvre, A. 8870.
Vaugelas, de s. Curtius, Q. 9431.
Vaugondy s. Robert de V.
72226 **Vaussenat.** Installation d'un observatoire météorol. au sommet du Pic du Midi de Bagnères-de-Bigorre. Bagnères-de-Bigorre 1874.
3230 **Vauthier,** L. L. Le percement du Simplon et l'intérêt commercial de la France. Paris 1874.
92629 **Vautier,** Guillaume. La Hongrie économique. Paris und Nancy 1893.
93014 **Vautrey,** Louis. Histoire du Collége de Porrentruy 1590—1865. Porrentruy 1866.
4540 **Vavasseur.** Descripção da carreta e estrado do systema Vavasseur. Rio de Janeiro 1874.
92707 **Vay,** Adelma, Catharina und Ödön. Geist, Kraft, Stoff. Wien 1870.
11425 **Veeder,** M. A. The zodiacal light. Rochester 1891.
11425 Veeder, M. A. Solar electro-magnetic induction. Lyons 1893.
73343 Veeder, M. A. Thunderstorms. Rochester 1893.
*7247 **Vega,** Georg v. Thesaurus logarithmorum completus. Lipsiae 1794. fol. Auch * 72762.
73363 Vega, Georg v. Sammlung mathematischer Tafeln, bearb. v. J. A. Hülsse. Stereot. Leipzig 1840.
71599 Vega, Georg v. Logarithmic tables, rev. by W. L. F. Fischer. Berlin 1867.
72184 Vega, Georg v. Vorlesungen über Mathematik. Wien 1782—84. 2 Bde.
73171 Vega, Georg v. Logarithmische, trigonometrische und andere Tafeln und Formeln. Wien 1783. Auch 7371.
7682 Vega, Georg v. Logarithmische, trigonometrische und andere Tafeln und Formeln. 2. A. Leipzig 1797. 2 Bde. Auch 7790.
71574 Vega, Georg v. Logarithmische, trigonometrische und andere Tafeln und Formeln. 3. A. Leipzig 1814. 2 Bde.
71629 Vega, Georg v. Logar. trigon. Handbuch. Leipzig 1793.
71575 Vega, Georg v. Logar. trigon. Handbuch. 2. A. Leipzig 1800.
71590 Vega, Georg v. Logar. trigon. Handbuch. 3. A. Leipzig 1811.
71591 Vega, Georg v. Logar. trigon. Handbuch. 5. A. Leipzig 1820.
71576 Vega, Georg v. Logar. trigon. Handbuch. 8. A. Leipzig 1828.
71176 Vega, Georg v. Logar. trigon. Handbuch. 24. A. Leipzig 1843.
72324 Vega, Georg v. Logar. trigon. Handbuch. 37. A. Leipzig 1854.
71395 Vega, Georg v. Logar. trigon. Handbuch. 41. A. Berlin 1857.
71396 Vega, Georg v. Logar. trigon. Handbuch. 46. A. Berlin 1862.
71397 Vega, Georg v. Logar. trigon. Handbuch. 52. A. Berlin 1869.

92735 Vega, Georg v. Biographie. 1885.
Vega, Georg v. s. auch Kaucic, F. 92735.
92109 **Vehse,** C. E. Ueber die gesellige Stellung und die geistige Bildung der Frauen. Dresden 1842.
5509 **Veiel,** Die Mineralquellen in Cannstatt. Cannstatt 1852.
M 577 **Veillon,** Ch. Rapport sur les nouveaux règlemens d'exercice. Lausanne 1855.
73061 Veillon, H. Über ebene Curven dritter Ordnung, welche einen Mittelpunkt haben. Basel 1890.
5832 **Veith,** Alexander. Das Erdöl und seine Verarbeitung. Braunschweig 1892.
*4668 Veith, Georg. Formeln aus dem Maschinenbau. Nach s. Vorträgen zusammengestellt von Heinr. Streuli 1882. 7. A. Zürich 1892. Aut.
91576 Veith, Georg. Biographie Aug. Anton Wöhler's. Frankfurt 1871.
Veith, Georg s. auch Zeuner, G. 3110.
4272 Veith, Heinr. Deutsches Bergwörterbuch. Breslau 1870.
9106 Veith, Joh. Wilh. Notizen aus dem Leben von Jakob Merz, Maler und Kupferäzer. Tübingen 1810.
2752 **Veitmeyer,** L. A. Vorarbeiten zu einer Wasserversorgung der Stadt Berlin. Berlin 1871—75. Mit 2 Atl. fol.
11668 **Vekenstyl,** H. De compositione ac usu directorii planetarum. Lovanii 1530. 4.
4737 **Velde,** W. Über einen Specialfall der Bewegung eines Punktes, welcher von festen Centren angezogen wird. Kiel 1889. 4.
81465 **Velenovsky,** J. Die Flora der böhmischen Kreideformation. Prag 1881. 4.
81526 Velenovsky, J. Die Flora aus den ausgebrannten tertiären Letten von Ursovic bei Laun. Prag 1881. 4.
7651 **Vellnagel,** Ch. Fr. De numerandi methodi. Jenae 1740. 4.
Vendôme s. Raddatz, H. 91751.
81464 **Venema,** G. A. De Barnsteen in der oostelijk gedeelte der provincie Groningen. Haarlem 1883. 4.
91269 **Veneroni.** Italienisch-französisch-deutsche Grammatica. 24. A. Frankfurt 1772.
2057 **Venetz,** Ignace. Sur les digues insubmersibles, sur les écluses à cheminées pour le colmatage, et sur les principes à suivre dans les corrections des cours d'eau. Genève 1851. Auch 2443 u. 81791.
8125 Venetz, Ignace. Apologie des travaux du glacier de Gietroz. Sion 1825.
8454 **Ventenat,** E. P. Anfangsgründe der Botanik. Aus dem Franz. Zürich 1802.
73053 **Ventosa,** V. La direction des vents supérieurs déterminée par les ondulations du bord des astres. Bruxelles 1890.
*4149 **Venturi,** Giambatista. Dell' origine e dei primi progressi delle odierne artiglierie. 1815. 4.
7028 Venturi, Giambatista. Commentari sopra la storia e le teorie dell' ottica. Tomo I. Bologna 1814. 4.
7672 Venturi, Giambatista. Indagine fisica sui colori. Ed. 2. Modena 1801.
91213 Venturi, Giambatista. Essai sur les ouvrages physico-mathématiques de Léonardo da Vinci. Paris 1797. 4.
Venturi, Giambatista s. auch Galilei 9786.
4235 **Venturoli,** Giuseppe. Elementi di meccanica et d'idraulica. 7 ed. Milano 1846—47. 2 vol.
91602 Venturoli, Giuseppe. Elogio del Signor Gian-Francesco Malfatti. Verona 1811. 4.
*81330 **Verbeek,** R. D. M. Krakatau. Batavia 1885—86. 2 parties. Atl. fol.
81452 Verbeek, R. D. M. Over de dikte der tertiäre afzettingen op Java. Amsterd. 1883. 4.
81489 Verbeek, R. D. M. Over de Geologie van Java. 1875. 4.
81520 Verbeek, R. D. M. Over het vorkomen van gesteenten der Krijtformation in de Residentia Wester-Afdeeling van Borneo. Amsterdam 1885.
81489 Verbeek, R. D. M. Geolog. Notizen über die Inseln des Niederländisch-indischen Archipels. 1880. 4.

5193 **Verbreiter** gemeinnütziger Kenntnisse. Red. von O. Möllinger. Genf 1833—Solothurn 1842. 10 Bde.
71748 **Verdam,** G. J. Oratio de artium et institutorum, quae ab industria vocantur, progressu et perfectione etc. Hagae 1841. 4.
9325 **Verdeil,** A. Histoire du Canton de Vaud. 2 éd. Lausanne 1854. 3 vol.
3037 Verdeil, A., J. J. Mercier et F. Marcel. Rapport au Comité pour les études d'une communication à établir du lac Léman au lac d'Yverdon. 1846. Auch 3164.
Verdeil, A. s. auch Gaullieur, E. H. 91731.
5068 Verdeil, F. De l'industrie moderne. Paris 1861.
*7813 **Verdet,** E. Oeuvres. Paris 1868—72. 8 vol. et rég.
72126 Verdet, E. Vorlesungen über die Wellentheorie des Lichtes. Deutsch bearbeitet von K. Exner. Braunschweig 1881—87. 2 Bde.
Verdet, E. s. auch La Rive, A. de 91752. Fresnel, A. *71061.
5692 **Verdier,** F. et O. Chemin. La houille et ses dérivés. Paris 1888.
M 515 **Verdy** du Vernois, J. v. Studien über Truppenführung. Berlin 1870—87. 3 Thle.
M 25 Verdy du Vernois, J. v. Studien über Truppenführung. 1. Thl. 1.—3. Heft. 2. A. Berlin 1873—74. Heft 4 Berlin 1873.
M 271 Verdy du Vernois, J. v. Beitrag zu den Kavallerie-Übungs-Reisen. Berlin 1876.
M 516 Verdy du Vernois, J. v. Über praktische Feldienst-Aufgaben. Berlin 1884.
M 262 Verdy du Vernois, J. v. Beitrag zum Kriegsspiel. 2. A. Berlin 1881.
M 36 Verdy du Vernois, J. v. Studien über den Krieg, auf Grundlage des deutsch-französischen Krieges. 1. Th. 3 Hefte. Berlin 1891—92.
M 607 Verdy du Vernois, J. v. Studien über Felddienst. Erstes Heft. (Th. III 1 der Studien über Truppenführung). 4. A. Berlin 1895.
M 608 Verdy du Vernois, J. v. Studien über Felddienst. Erstes u. zweites Heft. (Th. III 1 u. 2 der Studien über Truppenführung). 4. u. 2. A. Berlin 1895.
91515 **Veredlung,** über die, der Vergnügungen der arbeitenden Klassen. Zwei gekr. Preisschriften. Basel 1840.
Verein, schweizerischer, von Dampfkesselbesitzern s. Jahresbericht 4849.
*3269 **Vereinbarungen,** technische, des Vereins deutscher Eisenbahnverwaltungen. 1866, 68, 71, 76.
9827 **Vereine,** die freiwilligen, des Kts. Basel-Stadt. Basel 1859.
92861 **Vereinigung** von Zürich und Ausgemeinden. Bearbeitet durch das kantonale statistische Bureau. Zürich 1888. 2 Hefte.
92694 Vereinigung, zur, der Ausgemeinden mit der Stadt Zürich. Von einem alten Zürcher. Zürich 1891.
93015 Vereinigung, zur, der Stadt Zürich mit ihren Ausgemeinden. Sammlung von Vorträgen, Organisations-Entwürfen u. statist. Material. Zürich 1887—88.
9256 **Verfassung** der Lebensversicherungsbank für Deutschland. Gotha 1837 u. 1846 [91744].
91742 Verfassung der polytechnischen Schule zu Hannover. Okt. 1863.
9586 Verfassung des Kts. Appenzell A. Rh. Herisau 1858.
9586 Verfassung des Kts. Basel-Stadt 1858.
9586 Verfassung des Kts. Freyburg 1848.
9586 Verfassung des Kts. Glarus 1842.
91561 Verfassung des Kts. St. Gallen 1861.
9586 Verfassung des Kts. Unterwalden nid d. W. 1850.
9586 Verfassung des Kts. Unterwalden ob d. W. 1850.
91756 Verfassung des Kts. Zürich 1868.
Verfassung des Standes s. Verfassung des Kts.
91022 Verfassung für die Stadt Zürich. 1831.
9104 Verfassung, Gesetze und Verordnungen des Kts. Appenzell A. Rh. Herisau 1854.
91756 **Verfassungsrath,** der, an das zürcherische Volk. Zürich 31. März 1869.
9117 **Verfassungsurkunde** des Königreichs Sachsen. Dresden 1831.

92596 **Verfügungen** der schweiz. Postverwaltung. Bern 1888—95.
91530 **Vergani,** A. Grammaire italienne. 6 éd. Paris 1811.
92679 Vergani, A. Grammaire italienne. 11 éd. Paris 1843.
Vergé, Ch. s. Séances.
M 266 **Vergleich** der charakterischen Vorschläge zu einem Befestigungssystem der Schweiz. Zürich 1881.
3162 **Vergleichungs**-Tabelle der Maasse von Frankreich, Bern, Zürich und dem Rheine. 4.
M 180 **Vergnaud,** A. D. Nouveau manuel complet de l'artificier, du poudrier et du salpétrier. 2. A. Paris 1852. 12.
5562 **Verhältnisse,** die, der Pharmacie in der Schweiz. Schaffhausen 1881.
2791 Verhältnisse, die sanitären, und Anstalten der Stadt Nürnberg. Festschrift z. 5. Versammlung des Deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege. Nürnberg 1877.
91578 Verhältnisse, über die, der Schweiz und über die Interessen der verbündeten Mächte in Hinsicht auf dieselbe. Januar 1814.
81920 Verhältnisse und Einrichtungen, sanitäre, Dresdens. Dresden 1878.
81921 Verhältnisse und Einrichtungen, sanitäre, Wiens. Wien 1881.
81617 **Verhandelingen** der koninklijke Akademie van Wetenschappen. Deel 1—3, 5—29. Neue Folge. 1. Sectie, Deel 1—3. 2. Sectie, Deel 1—4. Amsterdam 1854—95. 4. u. 8.
8735 Verhandelingen, natuurkundige, van de Holland'sche Maatschappij der Wetenschappen te Haarlem. Haarlem 1861—74. 4. Nicht vollst.
6728 **Verhandlungen,** aus den, der landwirthschaftl. Gesellschaft des Kts. St. Gallen. 4—7, 9. St. Gallen 1864—71.
1292 Verhandlungen der allgemeinen Conferenz der internationalen Erdmessung und deren permanenten Commission. Zugleich mit den Specialberichten über die Fortschritte der Erdmessung und den Berichten der Vertreter der einzelnen Staaten. 1862—95. Berlin. 4.
81863 Verhandlungen der Cholera-Conferenz in Weimar, April 1867. München 1867.
9112 Verhandlungen der eidg. Expertenkommission für die 1851 in London abgehaltene Gewerbeausstellung. Bern 1854.
Verhandlungen der Generalversammlung s. Geschäftsbericht.
91613 Verhandlungen der Gesellschaft für vaterländische Cultur im Kanton Luzern. Luzern 1843.
*A 200 Verhandlungen der Gesellschaft schweiz. Ingenieure und Architekten 1843, 49—52, 55, 56, 58, 60, 62, 64, 66, 68, 71, 75.
91133 Verhandlungen der helvetischen Gesellschaft 1763—1812. (Unvollst.)
91981 Verhandlungen der helvetisch-militarischen Gesellschaft v. J. 1791. Basel.
8820 Verhandlungen der k. Gesellschaft für Mineralogie zu St. Petersburg. Jahrg. 1862–63, 68—70, 91—94. St. Petersburg.
8779 Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt. Jahrg. 1867—96. Wien. (Erst von 1876 an vollst.).
81171 Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Wien 1865.
8438 Verhandlungen der naturf. Gesellschaft in Basel. Bd. 1—10. Basel 1835—95.
11748 Verhandlungen der österreich. Gradmessungs-Commission 1885—94. Wien 1889—94.
72886 Verhandlungen der physikalischen Gesellschaft in Berlin 1882—96. Berlin.
9108 Verhandlungen der schweizer. gemeinnützigen Gesellschaft. 1810—60. (Die Berichte 3, 11, 16, 20, 28 fehlen). Als Fortsetz. s. Zeitschr., schweiz., f. Gemeinnütz. 9581. Register 1810—93.
8146 Verhandlungen der schweizer. naturf. Gesellschaft. (Samt verschiedenen Beilagen). 1816—95.
5493 Verhandlungen der technischen Gesellschaft in Zürich 1837—95.
*3257 Verhandlungen der Versammlung deutscher Eisenbahn-Techniker in Berlin, Febr. 1850. Abschnitt 2—3. fol. Autogr.

6703 Verhandlungen der Versammlung deutscher Wein- u. Obstproduzenten zu Heidelberg im Okt. 1839. Heidelberg 1840.
6726 Verhandlungen der Versammlung süddeutscher Forstwirthe 1857—62.
91618 Verhandlungen der Versammlung von Delegirten der deutschen technischen Hochschulen 1880 zu Berlin.
3283 Verhandlungen des Gr. Rathes des Kts. Bern betreff. das Tracé Bern-Biel. Bern 1862.
9100 Verhandlungen des Gr. Rathes des Kts. Bern betreff. den Gesetzesentwurf über das Armenwesen. Bern 1857.
9834 Verhandlungen des Gr. Rathes des Kts. Graubünden, Okt. 1847—Juni 1855. [9748].
9941 Verhandlungen des Gr. Rathes des Kts. Wallis. 1851—66.
6171 Verhandlungen des Harzer Forst-Vereins. 1849—75. Blankenburg u. Vernigerode.
6214 Verhandlungen des Hils-Solling-Forstvereines. Jahrg. 1860—92. Braunschw.-Berlin.
11338 Verhandlungen des internat. Congresses der geographischen Wissenschaften. Fünfter Congress. Bern 1892.
Verhandlungen des internationalen Vereines gegen Verunreinigung der Flüsse, des Bodens und der Luft. 1. Versammlung (Cöln 1877). Berlin 1878.
6829 Verhandlungen des Landes-Kulturraths in Karlsruhe. 1—2, 1869—70. [6668].
8731 Verhandlungen des naturhistor. Vereins der preussischen Rheinlande. Bonn 1844—70. Unvollst.
81061 Verhandlungen des naturwissenschaftl. Vereins in Carlsruhe. Heft 6. Carlsruhe 1873.
Verhandlungen des schlesischen Forstvereins s. Jahrbuch 6239.
91826 Verhandlungen des schweiz. Armenerziehervereins i. d. J. 1867—69. Bern 1870.
91021 Verhandlungen des schweiz. Nationalrathes betreff. die Zustände des Kts. Freiburg Bern 1852.
8707 Verhandlungen des Vereins für Naturkunde zu Pressburg. Pressburg 1861.
5538 Verhandlungen des Vereins von Gas- und Wasser-Fachmännern Deutschlands aus d. J. 1880. München.
*4432 Verhandlungen des Vereins zur Beförderung des Gewerbfleisses. Jahrg. 1—75. Berlin 1822—96. 4. Reg. 1822—95.
11739 Verhandlungen des wissenschaftlichen Beiraths des kgl. geodätischen Instituts zu Berlin i. J. 1878—85. Mit den Voten der Mitglieder der kgl. Landestriangulation. Berlin 1879—85. 4.
91612 Verhandlungen des zürcher. Kantonalvereins der schweiz. gemeinnütz. Gesellschaft. Zürich 1829—75. Unvollst.
92790 Verhandlungen über das Gesetz betreffend die Verhältnisse der Fabrikarbeiter im Kt. Zürich. Zürich 1862.
8706 Verhandlungen und Mitteilungen des siebenbürg. Vereins für Naturwissenschaften. Jahrg. 9, 15, 20, 21, 25—34, 36—42. Hermanstadt 1858—92.
6668 Verhandlungen und Verfügungen des k. k. Ackerbauministeriums über die Ackerbauschulen u. landwirthschaftl. Mittelschulen. Wien 1873.
Verhandlungen s. auch Protokoll. Zeitschrift 9581.
7997 **Verhulst,** P. F. Traité élémentaire des fonctions elliptiques. Bruxelles 1841.
Verhulst, P. F. s. auch Herschel, J. F. W. 71265.
5109 **Vérité,** la, sortant du puits hermetique ou la vraye quintessence solaire et lunaire, baume radical de tout estre et origine de toute vie. Londres 1753.
91583 Vérité, la, sur les derniers événements d'Italie. Paris 1849.
91515 Vérité, la, sur Neuchâtel ou relation authentique de la suppression de la bourgeosie de Valangin. Neuchâtel 1852.
91760 **Verläumdung,** die, der in Zürich studirenden russischen Frauen. Zürich 1873.
3038 **Verlegung,** die projektirte, des sächsisch-schlesischen und nach Befinden auch des Leipzig-Dresdener Bahnhofs zu Dresden auf das linke Elbufer. Dresden 1845.
1752 **Vermessungs-**Instruktion für die Geometer in den Konkordats-Kantonen. 1865?
9023 **Vernaleken,** Theod. Das deutsche Volksepos. Zürich 1846. 12.
92706 Vernaleken, Theod. Über den Volksunterricht. Wien 1868.

9163 **Vernay.** Correspondance inédite de Haller, Barthèz, Tronchin, Tissot avec le Dr. Rast. Lyon 1856.

8697 **Vernet,** H. Observations anatomiques et physiologiques sur le genre Cyclops. Genève 1871. 4. Auch 81466.

81768 **Verneuil,** E. de. Rapport sur un mémoire de Jules Marcou, relatif à la classification des chaînes de montagnes d'une partie de l'Amérique du Nord. Paris 1855 4. Auch *8850.

Verneuil, E. de s. auch Cotteau, G. 8728.

11738 **Veröffentlichung** des königl. preussischen geodätischen Institutes. Astronomisch geodätische Arbeiten 1867—93. Berlin 1871—95. 4.

11739 Veröffentlichung des königl. preuss. geodät. Institutes s. auch die Einzel-Publikationen unter Basisnetz. Bruhns, C. Bruns, Hch. Dreiecksnetz. Fischer, A. Förster u Weiss. Gradmessungs-Nivellement. Helmert, F. R. Längengradmessung. Löw. M. Lotabweichungen. Maassvergleichungen. Peters, C. A. F. u. C. F. W. Polhöhenbestimmungen. Präcisions-Nivellement. Seibt, Wilh. Simon, Paul. Werner, Wilh. Westphal, Alfr. Übersicht. Verhandlungen. Zenitdistanzen. Zusammenstellung.

Véron, E. s. Ménard, R. A 206.

71771 **Veronese,** G. Nuovi teoremi sull' Hexagrammum mysticum. Roma 1877. 4.

73084 Veronese, G. Grundzüge der Geometrie von mehreren Dimensionen. Übersetzt von A. Schepp. Leipzig 1894.

91046 **Verordnung** betreffend das Einquartierungswesen der Stadt Zürich. 1863.

3302 Verordnung betreffend die Nachweise bei Gesuchen um Eisenbahnkonzessionen, sowie die einzureichenden Pläne und Dokumente. Bern 1873.

91147 Verordnung betreffend Organisation der Lehrkurse und Einrichtung der Studien an der Hochschule Zürich. 1865.

9854 Verordnung der Stadt Basel betreff. Gemeind- u. Weit-Wayden. 1762. fol.

11398 Verordnung, die Ausbildung und Überwachung des zur Ausübung der Feldmesskunst bestellten Personals betreffend. Karlsruhe 1857. 4.

6046 Verordnung, die Bedingungen vorschreibend, denen der Verkauf von Holz und Torf unterworfen ist (Appenzell I. Rh.). 1839.

91773 Verordnung, die Bildung der Schullehrer im Königreiche Bayern betreffend. München 1857. 4.

A 355 Verordnung für die bauliche Entwicklung und Erweiterung der Stadt Bern. Entwurf. 1860?

91571 Verordnung in Betreff gemeineidgenössischer Gesundheitspolizeianstalten zu Sicherung vor Seuchen. 1831.

6046 Verordnung, provisorische, zu Verhütung von schädlichem Holzschlag (Obwalden). 1855.

6046 Verordnung über Abwandlung polizeilicher Forstfrevel. St. Gallen 1853.

91600 Verordnung über Aufenthalt, Verehelichung und die übrigen polizeilichen Verhältnisse der Fremden. Bern 1816. 4.

9835 Verordnung über das Armenwesen 1849. (Graubünden).

3164 Verordnung über das Strassenwesen im Kt. Schwyz. 1849.

M 84 Verordnung über die Beschaffenheit der Gewehre und Ausrüstung der Bataillons-Büchsenschmied-Werkzeugkisten etc. Vom 16. Sept. 1859. Bern 1859.

1734 Verordnung über die Fortführung des Katasters und die Erhaltung der Vermessungswerke. Bern 1874. 4.

6046 Verordnung über die Gemeinds-Genossen Waldungen des Bezirkes March. Lachen 1855.

1734 Verordnung über die Organisation des Vermessungswesens. Bern 1867. 4.

91981 Verordnung über eine allgemeine Brandversicherungsanstalt für den Kt. Basel. 1807.

91756 Verordnung über Versicherung des Frauengutes. Aarau 21. Dez. 1847.

6046 Verordnung und Anweisung für Forstinspektoren des Kts. Aargau, die Vertilgung des Borkenkäfers betreffend. Aarau 1803.

91805 Verordnung und Vollzugs-Vorschriften über die technischen Unterrichts-Anstalten des Königreichs Bayern. München 1836.
9854 Verordnung wegen Bürgschaften. Basel 1773. fol.
9257 Verordnung zu Abhaltung der Viehseuche. Bern 1797. 4.
91618 **Verordnungen** über die Organisation d. Gewerbeschulen in Preussen. Berlin 1850.
4606 **Verrine,** J. Analyse et résumé du rapport de E. Flachat sur les locomotives de l'exposition de 1862. Paris 1863.
11750 **Verslag** van den staat der sterrenwacht te Leiden 1863—94. [1554].
81885 **Verslagen** der Zittingen van de wis-en natuurkundige afdeeling der k. Akademie van wetenschappen. Deel 1—3. Amsterdam 1893—95.
Verson, E. s. Haberlandt, F. 6587 u. 8880.
91034 **Versuch** einer urkundlichen Darstellung des reichsfreien Stiftes Engelberg. Luzern 1846.
91126 Versuch, kleiner, einer besondern Geschichte des Freystaats Unterwalden ob u. nid dem Kernwald. Theil 1. Luzern 1789.
8250 **Versuche** und Abhandlungen der naturforsch. Gesellschaft in Danzig. 1. Danzig 1747. 4.
6206 **Versuchsstationen,** die landwirthschaftlichen. Bd. 1—46. Dresden 1859—Berlin 1896.
9509 **Vertot,** René Aubert de. Histoire des chevaliers de Malte. Paris 1726. 4 vol. 4.
91179 **Verträge,** diverse, betreff. das schweiz. Polytechnikum. [91180 u. 9113].
9127 **Vertrag** für die Einführung der Gasbeleuchtung in der Stadt Zürich. Zürich 1855.
Vertrag zwischen dem schweiz. Schulrate und der „Zürich" Unfall-Versicherungs-Aktiengesellschaft betreffend Versicherung der Assistenten, Studierenden und Auditoren des eidg. Polytechnikums. Zürich 1895.
91742 Vertrag zwischen der Direktion des Innern des Kts. Zürich und dem Präsidenten des schweiz. Schulrathes betreff. Erstellung eines Versuchsfeldes. 1872.
9632 Vertrag zwischen der Lehrerschaft des schweiz. Polytechnikums und dem schweiz. Schulrath einerseits und der schweiz. Rentenanstalt anderseits. 1862.
6746 **Verwaltung,** Preussens landwirthschaftliche, i. d. J. 1878—87. Bericht des Ministers für Landwirthschaft. Berlin 1881—88.
A 355 **Verwaltungsbericht** der Direktion der öffentlichen Bauten pro 1865. Bern 1866.
92843 Verwaltungsbericht der Irrenanstalt Marsing. Bulle 1877—79, 81—86. [92104].
9137 Verwaltungsbericht des Regierungsrates des Kantons Schaffhausen an den Grossen Rat über 1852—95. (Jahrg. 1858/59 fehlt.) Schaffhausen.
9738 Verwaltungsbericht des Regierungsrates und des Appellationsgerichtes des Kantons Basel-Stadt. Basel 1833—95.
2799 Verwaltungsbericht des Stadtraths zu Basel. 32. 1865.
8925 Verwaltungsbericht über das naturhistor. Museum in Bern für 1863—70. Bern 1871.
Verwaltungsbericht s. auch Amtsbericht, Bericht, Geschäftsbericht, Jahresbericht, Rechenschaftsbericht.
92966 **Verwaltungsetat** der Stadt Zürich 1877, 1881, 1893, 1895.
Verwaltungsrechnung s. Geschäftsbericht.
Very, F. W. s. Langley, S. P. 73070.
5315 **Verzeichniss,** amtliches, der Aussteller an der Weltausstellung Wien 1873, welchen Ehrenpreise zuerkannt worden sind. 2. A.
71191 Verzeichniss der Abhandlungen der k. preuss. Akademie der Wissenschaften von 1710—1870. Berlin 1871.
92107 Verzeichniss der am 1. Jan. 1883 noch gültigen Bestimmungen des zürcher. privatrechtlichen Gesetzbuches. Zürich 1883.
91755 Verzeichniss der Behörden, Beamten und Angestellten des Kts. Thurgau. 1867 und 1872. Frauenfeld.
93023 Verzeichniss der Behörden, Lehrer, Anstalten und Studirenden der Hochschule Zürich 1872—96. 4.

9092 Verzeichniss der Bezirke, Kreise, Pfarreien, Gemeinden, Ortsbürgerschaften, kleineren Ortschaften und Höfe des Kts. Aargau. Aarau 1856.
9602 Verzeichniss der Bürger und Niedergelassenen der Stadt Zürich, 1858, 61, 68, 72, 79, 82, 85, 89, 92.
91755 Verzeichniss der eidgenössischen Geschwornen für 1864—69.
91021 Verzeichniss der Familien-Namen des Kts. Freiburg. Freiburg 1852.
5141 Verzeichniss der Gegenstände des Gewerb- und Kunstfleisses, welche in der 1836 in Bern eröffneten Ausstellung enthalten sind.
Verzeichniss der Jahresversammlungen und der Mitglieder der schweiz. naturforsch. Gesellschaft. Nr. 15—18. 1876—91.
91147 Verzeichniss der Lectionen der technischen Lehranstalt Zürich 1831—32.
91989 Verzeichniss der Lehrer an den Volksschulen und höheren Lehranstalten des Kts. Zürich, 1873, 88—92. [91147].
91772 Verzeichniss der Mitglieder der k. b. Akademie der Wissenschaften, 1873. München. 4.
91597 Verzeichniss der öffentlichen Vorlesungen des allgemeinen Docenten-Vereines in Zürich 1851—69. Zürich 1869.
Verzeichniss der vom allgem. Docentenverein in Zürich von 1851—93 veranstalteten öffentlichen Vorträge. Zürich 1893.
93016 Verzeichniss der Vorlesungen an der Universität Zürich 1833—96. 8 u. 4.
5511 Verzeichniss der zum Oktober-Feste 1877 angemeldeten Ausstellungs-Gegenstände. München.
6716 Verzeichniss (Verzeichnuss) einicher essbaren Pflanzen, die dem Landmann zu seiner Gesundheit und Nahrung dienen. Zürich 1771.
11568 Verzeichniss (Verzeichnuss) fast aller neuwer Bücher, welche in offentlichem Druck seyn aussgangen. Franckfurt 1585.
5520 Verzeichniss, offizielles, der vom Preisgericht der schweiz. Landesausstellung ertheilten Diplome. Zürich 1883. Auch 5507, 5508 u. * 5532. (Mit handschriftl. Correcturen).
5393 Verzeichniss und Beschreibung der von der Niederschlesisch-Märkischen Eisenbahn i. J. 1867 zur Ausstellung nach Paris gesandten Gegenstände.
Verzeichniss s. auch Catalog. Programme. Vierteljahrskatalog.
Vespucci, Amérigo s. Varnhagen, J. A. de.
81286 **Vesque,** J. Traité de botanique agricole et industrielle. Paris 1885.
73232 **Vester,** J. C. Gründlicher Unterricht der fünf Species in unbenannten Zahlen. Zürich 1813.
Vetsch s. Künzle, J. 6716.
Vetter, Ferd. s. Bibliothek 91671. Rundschau 92491.
91584 Vetter, J. A. Über Wittwenkassen. Ulm 1840.
92457 Vetter, Th. Der Spectator als Quelle der Discurse der Maler. Frauenfeld 1887. 4.
9322 Vetter, V. H. Kleine Hauschronik. Langensalza 1859.
M 227 **Vetterlin.** Fucile a ripetizione Vetterlin. Firenze 1869.
4617 **Veyrassat,** H. Sur le bélier hydraulique de Vernier. 1871.
72400 **Vial,** L. C. E. La chaleur et le froid. Paris 1884.
6663 Vial, général, et Ch. Pictet. Lettres sur les établissemens de Hofwyl. 1808.
3231 **Vicat,** J. Ciments fabriqués par Vicat & Cie à Grenoble. Grenoble 1877. Auch A 265.
A 395 Vicat, L. J. Resumé des connaissances positives actuelles sur les matériaux propres à la fabrication des mortiers et ciments calcaires. Paris 1828. 4.
71884 **Victor,** Fr. Der Orkan am 18. Juli 1841. Singen 1841.
81792 **Victoria** Institute or Philosophical Society of Great Britain. Objects, council, privileges, publications, list of the vice-patrons, members and associations etc., also the objects, constitution and bye-laws, the contents of all the volumes published by the institute etc. London 1875—78.
Victorius von Aquitanien s. Kinkelin, Herm. 1639.
91688 **Vidal,** José Maria. Principios de gobierno proprio. Montevideo 1877.

5519 Vidal, Léon. Calcul des temps de pose et tables photométriques pour l'appréciation des temps de pose nécessaires à l'impression des épreuves négatives à la chambre noire. 2 éd. Paris 1884.

5658 **Viebahn**, Georg v. und E. L. Schubarth. Amtlicher Bericht über die Pariser-Ausstellung im Jahre 1855. Berlin 1856.

91103 **Viehstand,** der, im Grossherzogthum Baden nach der Zählung im Dez. 1855. Carlsruhe 1858. 4.

Viehweger, A. F. s. Schreiber, G. A 307.

Viehzählung, eidgenössische s. Statistik, schweizerische 9861.

4717 **Vieille,** J. Eléments de mécanique. 3 éd. Paris 1875.

81701 **Vieira,** A. de P. Exemplo frisante da importancia da utilizaçao dos dados geologicos na escolha dos traçados dos caminhos de ferro. Lisboa 1890.

4065 **Viel,** M. Cours de tracé et de calculs de déplacement et de stabilité hydrostatique des bâtiments de mer. Paris 1855.

71748 **Vielle,** A. Les Bernoulli. Discours. Neuchâtel 1877.

71269 **Vierordt,** Karl. Die Anwendung des Spectralapparates zur Messung und Vergleichung der Stärke des farbigen Lichtes. Tübingen 1871.

8679 Vierordt, Karl. Der Zeitsinn. Tübingen 1868.

9424 **Vierteljahrskatalog** der Neuigkeiten des deutschen Buchhandels (früher Verzeichnis der Bücher, Landkarten etc.), herausg. von d. Hinrichs'schen Buchhandlung. Jahrg. 1854—96. Leipzig.

8317 **Vierteljahrsschrift** der naturforschenden Gesellschaft in Zürich. Red. v. Rud. Wolf, später von F. Rudio. Jahrg. 1—40. 1856—95. Generalregister für 1—30.

91551 Vierteljahrsschrift, deutsche, für öffentliche Gesundheitspflege. Bd. 1—28. Braunschweig 1869—96. Mit Supplement: Jahresbericht üb. d. Fortschr. u. Leistungen auf d. Gebiete d. Hygiene. 1—12, Jahrg. 1883—94.

5764 Vierteljahrsschrift für praktische Pharmacie. Herausg. von G. C. Wittstein. Bd. 1—8, 10—13, 15, 17—22. (Schluss der Zeitschr.). München 1852—73.

91047 Vierteljahrsschrift für Volkswirthschaft, Politik und Kulturgeschichte. Berlin 1866-93.

6101 Vierteljahrsschrift, österreichische, für Forstwesen (früher Monatsschrift). Bd. 1—46. Wien 1851—96.

91503 Vierteljahrsschrift zur Statistik des deutschen Reiches für 1873—74. Berlin. 4.

3281 **Vierwaldstätterseebahnen,** die, der Gotthardbahnlinie Immensee-Arth Brunnen substituirt. Zürich 1876.

72469 **Vieta,** Fr. Introduction en l'art analytic. Traduit en nostre langue et commenté par J. L. de Vau-Lezard. Paris 1630.

71094 Vieta, Fr. Introduction en l'art analytic. Trad. par F. Ritter. Rome 1868. 4. Auch 72252.

72522 Vieta, Fr. Opera mathematica. Ed. Fr. a Schooten. Lugd. Batav. 1646. fol.

Vieta, Fr. s. auch Apollonius 7039. Rudio, F. 73380. Vieth, G. U. A. 7530.

Viète s. Vieta.

7530 **Vieth,** G. U. A. Leitfaden zur vollständigen Bearbeitung des wiederhergestellten Apollonius von Fr. Vieta. Dessau 1820. 4.

M 218 Vieth, V. v. Die Flugbahn der Geschosse. Dresden 1861.

5556 **Vigier,** Rob. Portland-Cement-Fabrik von R. V. Solothurn 1877. 16.

8717 **Vigné,** J. B. Mémoire sur le danger des inhumations précipitées et sur les signes de la mort. Rouen 1837.

Vignola, Giac. Barozzi da, s. Normand, Ch. A 75.

2080 **Vignon,** E. J. M. Etudes historiques sur l'administration des voies publiques en France. Paris 1862. 3 vol.

M 205 **Vignotti,** A. Recherches et résultats d'expériences, relatifs à la mise en service des chronoscopes électro-balistiques. Paris 1859.

M 241 Vignotti, A. De l'analyse des produits de la combustion de la poudre. Paris 1861.

91879 **Vigny,** Alfr. de. Cinq-Mars ou une conjuration sous Louis XIII. Paris 1875.

8504 **Vilanova** y Piera, J. Ensajo de descripcion geognostica de la provincia de Teruel. Madrid 1863. 4.
8856 **Villa,** A. Gli insetti longicorni. Milano 1867. Auch 81376.
81376 Villa, A. Notizie intorno al genere Melania. Milano 1855.
81376 Villa, A. Sull' origine delle perle e sulla possibilità di produire artificialmente. Milano 1860.
81376 Villa, A. Della annessione dei molluschi di Savoja e Nizza alla fauna francese. Milano 1862.
81376 Villa, A. Apparizione periodica della Carruga comune. 1863.
81376 Villa, A. Prima et terza riunione straord. della Soc. ital. di scienze nat. nel settembre 1864 e 1868.
81376 Villa, A. Le farfalle. 1865.
81798 Villa, A. Intorno tre opere di malacologia del Sig. Drouet. Milano 1856.
81376 Villa, A. Sui coleotteri del Biellese. 1865.
81376 Villa, A. Comparsa periodica della efimere nella Brianza. 1847.
81376 Villa, A. Noto su alcuni insetti osservati nel periodo dell' ecclisse dell' 8 lugl. 1842.
81376 Villa, A. Osservazioni entomologiche durante l'eclisse del 9 ott. 1847.
81376 Villa, A. Osservazioni zoologiche durante l'eclisse del 18 lugl. 1860.
81376 Villa, A. Riflessioni sugli insetti durante l'eclisse del 6 marzo 1867. Auch 8880.
81376 Villa, A. Di alcuni marmi e roccie della Valtellina. 1866.
81376 Villa, A. Sull' insetto distruttore del trifoglio. 1868.
81376 Villa, A. Relazione sugli insetti che devastano il trifoglio. 1868.
81376 Villa, A. Commemorazione del prof. Antonio Orsini. 1870.
81376 Villa, A. Intorno la Phylloxera. 1870.
81376 Villa, A. Il congresso dei naturalisti svizzeri in Samaden nel agosto 1863.
81700 Villa, A. Sui Curculioniti dell' agro pavese, enumerati dall Dott. Prada. Milano 1860.
81700 Villa, A. Gite malacologiche e geologiche nella Brianza e nei dintorni di Lecco. Milano 1863. Auch 8861.
81700 Villa, A. e G. B. Roccie e fossili cretacei della Brianza. Milano 1863.
81376 Villa, A. e G. B. Catalogo di Lepidopteri della Lombardia. Milano 1865.
81376 Villa, A. e G. B. Notizie sulle cavallette o locuste. 1867.
81376 Villa, A. e G. B. Coleopterorum diagnoses observationesque repetitae. Mediol. 1868.
81376 Villa, A. e G. B. Clausilia Isseli. 1868.
81376 Villa, A. e G. B. Sulle comparse ed emigrazioni d'insetti. 1868.
81376 Villa, A. e G. B. Verzeichniss der entomolog. Publikationen von Antonio und Giov. Battista Villa 1833—69.
8871 Villa, A. e G. B. Sulla costituzione geologica e geognostica della Brianza. Milano 1844.
81490 Villa, A. e G. B. Ulteriori osservazioni geognostiche sulla Brianza. Milano 1857.
81376 Villa, G. B. Le roccie dei dintorni di Morbegno. 1866.
81376 Villa, G. B. Cenni sul terreno cretaceo di Toscana. 1868.
Villani, T. s. Scherr, J. 92211.
Villarceau s. Yvon-Villarceau, Ant. Jos. Fr.
Villavecchia, V. s. Nasini, R. 5625.
Villavicencio, M. s. Brünnow, F. 11160.
91314 **Villemain,** Abel François. Souvenirs contemporains d'histoire et de littérature. Paris 1854.
5190 **Villeneuve,** J. C. de. Relatorio sobre a exposição universal de 1867. Paris 1868. 2 vol.
2040 **Villeroy,** Felix et Adam Müller. Manuel de l'irrigateur. Suivi du code des irrigations par Bertin. Paris.
6328 Villeroy, Felix u. Adam Müller. Der Pferdezüchter. 2. A. Mainz 1867.
91415 **Villetard,** E. Histoire de l'Internationale. Paris 1872.
72815 **Villicus,** Fr. Zur Geschichte der Rechenkunst mit besonderer Rücksicht auf Deutschland und Oesterreich. Wien 1883.

5593 **Villon,** A. M. Traité pratique de la fabrication des cuirs et du travail des peaux. Paris 1889.

2303 **Villoresi.** Relazione che accompagna il progetto Villoresi-Meraviglia per attivazione di canali d'irrigazione e di navigazione da derivarsi dal lago di Lugano e dal Lago Maggiore. Milano 1865.

2703 **Vilmorin,** H. Assainissement de la Seine: Rapport de la commission chargée d'étudier les procédés de culture horticole à l'aide des eaux d'égout. Paris 1878.

6649 Vilmorin, L. Recherches sur le Sorgho sucré.

6694 Vilmorin, L. Illustrirte Blumengärtnerei. Herausg. von J. Grönland und Th. Rümpler. Berlin 1873—74. 2 Bde.

2450 **Vilovo,** Joh. Ritter Stef. v. Ungarns Stromregulirungen. Wien 1883.

1935 **Vince,** S. Treatise on practical astronomy. Cambridge 1790. 4. Auch 11527.

71852 **Vincent,** A. J. H. Géométrie élémentaire. Nouv. éd. refaite avec l'auteur par Saigey. Paris 1856.

72695 Vincent, A. J. H. Note sur deux passages d'Euclide. 1844.

*72698 Vincent, A. J. H. Algèbre. Professé 1841—42. Notes par J. Stocker. Mscr. 4.

72695 Vincent, A. J. H. Sur une méthode proposée par Ampère, pour extraire les racines des fractions. 1846.

72646 Vincent, A. J. H. et P. L. M. Bourdon. Abrégé du cours de géométrie. Paris 1844.

Vincent, A. J. H. s. auch Ritter, L. F. 7018.

Vincent, G. s. Rutot, A. 81040.

6185 Vincent, L. Der Wiesenbau. 2. A. Berlin 1858.

6320 Vincent, L. Der Wiesenbau. 3. A. Leipzig 1870.

6185 Vincent, L. Die Drainage. 3. A. Leipzig 1860.

6321 Vincent, L. Die Drainage. 4. A. Leipzig 1870.

6671 Vincent, L. Bewässerung und Entwässerung der Aecker und Wiesen. Berlin 1876.

9752 **Vinet,** Alex. Rod. Résumé de l'histoire de la littérature française depuis son origine jusqu'au 18 siècle. Bruxelles 1839. 12.

9960 Vinet, Alex. Rod. Chrestomathie française. 5 éd. Bâle 1849—50. 3 vol.

92761 Vinet, Alex. Rod. Chrestomathie française. 4 et 9 éd. Bâle 1850 — Lausanne 1864. 3 vol.

Vinet, Alex. Rod. s. auch Stapfer, P. A. 91359.

A 79 **Vingboones,** Ph. Tweede Deel van de Afbeeldsels der voornaemste Gebouwen. Amstelerdam 1674. fol.

8369 **Vintschgau,** M. de. Ricerche sulla struttura microscopica della retina dell' uomo, degli animali vertebrati e dei cefalopodi. 1853.

7749 **Viola,** J. Mathematische Sophismen. Wien 1850.

72551 Viola, J. Mathematische Sophismen. 2. A. Wien 1865.

72653 **Violeine,** P. A. Nouvelles tables pour les calculs d'intérêts composés, d'annuités et d'amortissement. 3 éd. Paris 1873. 4.

72740 Violeine, P. A. Tables pour faciliter les calculs des probabilités sur la vie humaine. Paris 1859. 4.

M 514 **Viollet-**le-Duc, Eug. Emm. Histoire d'une forteresse. Paris 1893.

A 189 Viollet-le-Duc, Eug. Emm. Histoire de l'habitation humaine. Paris 1875.

Viollet-le-Duc, Eug. Emm. s. auch Gazette * A 77.

*8587 **Vionnet,** P. Les monuments préhistoriques de la Suisse occidentale et de la Savoie. Lausanne 1872. fol.

2438 **Virchow,** Rud. Canalisation oder Abfuhr? Eine hygienische Studie. Berlin 1869.

2441 Virchow, Rud. Ueber die Kanalisation von Berlin. Berlin 1868.

2441 Virchow, Rud. Reinigung und Entwässerung Berlins. Berlin 1873.

9276 **Virgil,** P. Maro. Opera, interpr. Car. Ruaeus. Paris 1722. 4.

9617 Virgil, P. Maro. Oeuvres, trad. et comment. par M. de Marolles. Paris 1649. fol.

Virgil, P. Maro s. auch Plüss, Th. 92704.

8444 **Viridet,** Marc. Viège, St. Nicolas et Saas. Genève 1835.

M578 **Virlet.** Extrait des tables de construction des bouches à feu et projectiles de l'artillerie de terre et de l'artillerie de marine. 1849. Autogr.
Virloys, C. F. Roland de, s. Gravesande, G. J. 71935.
1035 **Vischer,** Georg Friedr. Beschreibung einer astronomischen Maschine zu Ludwigsburg. Stuttgart 1770. 4.
9006 Vischer, Friedr. Theod. Aesthetik oder Wissenschaft des Schönen. Stuttgart 1854–58. 3 Bde. Auch 9527.
9250 Vischer, Friedr. Theod. Kritische Gänge. Tübingen 1844. 2 Bde.
9284 Vischer, Friedr. Theod. Kritische Gänge. Neue Folge I—VI. Stuttgart 1860—73.
9767 Vischer, Friedr. Theod. Rede zur hundertjährigen Feier der Geburt Schillers. Zürich 1859.
92954 Vischer, Friedr. Theod. Auch Einer. Eine Reisebekanntschaft. 6. A. Stuttgart 1893. 2 Bde.
Vischer, Friedr. Theod. s. auch Günthert, J. E. v. 92338.
91208 Vischer, Wilh. Die Sage von der Befreiung der Waldstätte und das älteste Tellenschauspiel. Leipzig 1867.
91800 Vischer, Wilh. Erasmiana. Basel 1876. 4.
92279 Vischer, Wilh. Erinnerungen und Eindrücke aus Griechenland. Basel 1857.
Vischer, Wilh. s. auch Chroniken 91390.
*92284 Vischer-Merian, K. Henman Sevogel von Basel und sein Geschlecht. Basel 1880. fol.
81766 **Visiani,** R. de. Pianti fossili della Dalmazia. Venezia 1858. 4.
81471 Visiani, R. de. Di una palma fossile. Napoli 1867. 4. Auch 81489.
81800 Visiani, R. de. Relazione critica di un' opera sopra le pianti fossili dei terreni terziarii del Vicentino, del dott. A. Massalongo. 1852.
81800 Visiani, R. de et A. Massalongo. Synopsis plantarum florae tertiariae Novalensis. 1854.
81765 Visiani, R. de et A. Massalongo. Flora de' terreni terziarii di Novale nel Vicentino. Torino 1856. 4.
9587 **Visite,** une, à l'Abendberg. Berne 1860.
72495 **Vitale,** H. Lexicon mathematicum astronomicum geometricum. Parisiis 1668.
5257 **Vitalis,** J. B. Lehrbuch der Färberei. Aus dem Französischen. Ilmenau 1824.
71352 **Vitello.** Opticae libri X. Inst. a F. Risnero. Basileae 1572. fol.
Vitello s. auch Alhazen 71352. Kepler, Joh. 11632.
A 8 **Vitruvius** Pollio, Marcus. Baukunst, übersetzt von Aug. Rode. Leipzig 1796. 2 Bde. 4.
A 72 Vitruvius Pollio, Marcus. I dieci libri dell' architettura. Trad. e comment. da Dan Barbaro. Venetia 1567. 4.
A 191 Vitruvius Pollio, Marcus. L'architettura. Trad. e illustr. da Q. Viviani et V. Tuzzi-Udine 1830—32. 10 vol. Nebst Dizionario. Udine 1833.
Viviani, Quirico s. Vitruvius A 191.
71113 Viviani, Vincenzo. De maximis et minimis libri duo. Florentiae 1659. fol.
7758 Viviani, Vincenzo. Quinto libro degli elementi d' Euclide ovvero scienza universale delle proporzioni. Firenze 1674. 4.
7758 Viviani, Vincenzo. Enodatio problematum gallicorum. Florentiae 1677. 4.
*71713 Viviani, Vincenzo. De locis solidis secunda divinatio geometrica. Opus conicum. Florentiae 1701. fol.
*7893 **Vlacq,** A. Arithmétique logarithmetique. Goudae 1628. fol.
71912 Vlacq, A. Arithmetica logarithmica. Ed. 2. Goudae 1633. fol.
7913 Vlacq, A. Tabulae sinuum, tangentium, secantium et logarithmorum pro sinubus, tangentibus et numeris. Hagae 1665. 12.
71612 Vlacq, A. Tabulae sinuum, tangentium etc. Lugd. 1670.
71613 Vlacq, A. Tabulae sinuum, tangentium etc. Amstel. 1681. 12.
71614 Vlacq, A. Tabulae sinuum, tangentium etc. Francof. 1748.
71615 Vlacq, A. Tabulae sinuum, tangentium etc. Emend. a J. J. Hentschio. Francof. 1757.
71616 Vlacq, A. Tabulae sinuum, tangentium etc. Emend. a. J. J. Ebert. Francof. 1790.

71617 Vlacq, A. Tabulae sinuum, tangentium etc. Emend. a J. J. Ebert. Lipsiae 1808.
71618 Vlacq, A. Tabellen der Sinuum etc. Amsterd. 1673. 12.
71619 Vlacq, A. Tabellen der Sinuum etc. Amsterd. 1689. 12.
71620 Vlacq, A. Tabellen der Sinuum etc. herausg. v. J. J. Hentsch. Frankf. 1767.
71621 Vlacq, A. Tabellen der Sinuum etc. herausg. v. G. Nordmann. Leipzig 1821.
71611 Vlacq, A. Tables de sinus etc. Goude 1636. 12.
71728 Vlacq, A. Tables de sinus etc. A la Haye 1666. 12.
73214 Vlacq, A. Tables de sinus etc. Lyon 1670.
71213 Vlacq, A. La trigonometrie rectiligne et sphérique. Augmentée par J. Ozanam. Paris 1720. Auch 71598.
*71651 Vlacq, A. Trigonometria artificialis. Acced. H. Briggii Chiliades logarithmorum. Goudae 1633. fol. Auch 71912.
71626 Vlacq, A. Canon triangulorum logarithmicus d. i. künstliche logarithmische Tafeln. Nach Adrian Vlacqs Calculation gestelt. Augspurg 1631.
71724 Vlacq, A. Canon triangulorum logarithmicus d. i. künstliche logarithmische Tafeln. Nach Adrian Vlacqs Calculation gestelt. Nürnberg 1637.
Vlacq, A. s. auch Napier, J. 71119 u. 71626.
Vocabularius optimus s. Wackernagel, W. 91800.
2169 **Voch,** Lucas. Anleitung zum Wasserbau. Augsburg 1767.
2738 Voch, Lucas. Strassenbau. Augsburg 1776.
92644 **Vocke,** Wilh. Grundzüge der Finanzwissenschaft. Leipzig 1894.
11448 **Voduŝek,** M. Bestimmung der Zeit, des Meridians und der geographischen Breite eines Ortes, Bestimmung absoluter Höhen und der Declination der Gestirne. Laibach 1878.
11432 Voduŝek, M. Neue exacte Methode für die Bahnbestimmung der Planeten und Kometen nebst einer neuen Störungstheorie. Laibach 1883.
11681 Voduŝek, M. Grundzüge der theoretischen Astronomie. Laibach 1890.
81167 **Vöchting,** Herm. Ueber Organbildung im Pflanzenreich. Bonn 1878—84. 2 Th.
3384 **Vögeli,** Albert. Zur Situation der Nordostbahn. Zürich 1877. Auch 3289.
Vögeli, Arnold s. Vorträge M 226.
Vögeli, Félix s. Agassiz, L. 8494.
92018 **Vögelin,** Ant. Sal. (1804—80). Biographische Skizze.
Vögelin, Ant. Sal. (1804—80). s. auch Pestalozzi, L. 91805. Plato 9045.
5404 Vögelin, Franz. De duobus novis acidi phosphorici cum aethere connubiis. Berolini 1848.
A 205 Vögelin, Friedr. Sal. (1837—88). Die Madonna von Loretto. Zürich 1870.
91981 Vögelin, Friedr. Sal. (1837—88). Sebastian Münster's Cosmographey.
92013 Vögelin, Friedr. Sal. (1837—88). Aus der Familiengeschichte der Keller vom Steinbock in Zürich. Festschrift. Zürich 1880. 4.
92085 Vögelin, Friedr. Sal. (1837—88). Zur Erinnerung an Frau Carolina Louisa Vögelin. Zürich 1883.
92164 Vögelin, Friedr. Sal. (1837—88). Ulrich Zwingli. Rede. Zürich 1884.
Vögelin, Friedr. Sal. (1837—88) s. auch Isler, A. 92604.
9034 Vögelin, Hans Heinr. Die Leibesübungen nach Clias. Zürich 1843.
91433 Vögelin, Hans Heinr. Geschichte des europäischen Staatensystemes von 1519—1661. Zürich 1856.
91601 Vögelin, Hans Heinr. Verständniss von Meister Hämmerli's Schriften. Zürich 1873.
92537 Vögelin, Hans Heinr. Schweizer-Chronik 1873. Basel 1874.
3384 Vögelin, Heinrich. Schmalspurige und billige Eisenbahnen. Liestal 1870. Auch 3396.
7569 Vögelin, Joh. Elementale geometricum. Vitebergae 1534.
7569 Vögelin, Joh. Elementale geometricum. Vitebergae 1536. Cum praefac. Phil. Melanchthonis.
91570 Vögelin, Joh. Konrad. Über die Heimatlosen. Frauenfeld 1838.

*9118 Vögelin, Joh. Konrad. u. G. Meyer von Knonau. Historisch-geographischer Atlas der Schweiz. Zürich 1846—68. fol.
Vögelin, Joh. Konrad s. auch Volksbibliothek 91953.
A 277 Vögelin, Sal. (1774—1849). Der Kreuzgang beim Grossmünster in Zürich. 4.
9327 Vögelin, Sal. (1774—1849. Geschichte der Wasserkirche und der Stadtbibliothek in Zürich. Zürich 1848. 4.
9927 Vögelin, Sal. (1774—1849). Das alte Zürich. Zürich 1829.
92212 Vögelin, Sal. (1774—1849). Das alte Zürich. 2. A. Zürich 1878—90. 2 Bde.
4197 **Völckers,** J. Der Indicator. Berlin 1863. Auch 4224.
6693 **Völker,** H. L. W. Handbuch der Forsttechnologie. Leipzig 1836.
8543 Völker, Karl. Populäre kosmogonische Vorträge. Schaffhausen 1872. Auch 1840.
*A 336 **Völkerschau.** Eine Sammlung von Erzeugnissen des Kunst- und Gewerbefleisses aller Zonen und Zeiten. Band I Blatt 1–30, II 31–60, III 61–90. Aarau 1888–94. fol.
72771 **Vogel,** A. F. La découverte d'une résolution générale de toutes les équations. Leipsic 1845.
6764 Vogel, Aug. Der Torf, seine Natur und Bedeutung. Braunschweig 1859.
91490 Vogel, Aug. Justus Freiherr von Liebig als Begründer der Agriculturchemie. München 1874. 4.
6665 Vogel, E. Ferd. Kurze Geschichte der deutschen Landwirthschaft. Leipzig 1842. 12.
Vogel, E. Ferd. s. auch Rondelet, J. A 287.
Vogel, Eduard s. Heuglin, Th. v. 92721.
9297 Vogel, Franç. Adam. Les privileges des Suisses, avec des observations sur la justice des Suisses. Nouv. éd. Yverdon 1770. 4.
9817 Vogel, Friedr. Das Obmannamt in Zürich. Zürich 1845.
92762 Vogel, Friedr. Die alten Chroniken oder Denkwürdigkeiten der Stadt u. Landschaft Zürich von den ältesten Zeiten bis 1820. Zürich 1845. 4. Umarbeitung der Mem. Tig. von Bluntschli, Werdmüller u. Erni.
92762 Vogel, Friedr. Memorabilia Tigurina oder Chronik der Denkwürdigkeiten der Stadt u. Landschaft Zürich. (1820—40). Zürich 1841. 4. Fortsetzung der Mem. Tig. von Bluntschli, Werdmüller u. Erni.
92762 Vogel, Friedr. Memorabilia Tigurina od. Chronik der Denkwürdigkeiten des Kantons Zürich 1840—50. Zürich 1853. 4. Mit Fortsetz. 1850—60 von G. v. Escher. Zürich 1870. 4.
Vogel, Friedr. s. auch Macadam, J. L. 2304. Meyer v. Knonau, G. 92791.
72066 Vogel, Herm. Karl. Untersuchungen über das Spectrum des Nordlichts. Leipzig 1871.
1584 Vogel, Herm. Karl. Beobachtungen von Nebelflecken und Sternhaufen. Leipzig 1867.
1737 Vogel, Herm. Karl. Die norddeutsche Sonnenfinsterniss-Expedition. Berlin 1868.
1881 Vogel, Herm. Karl. Resultate spectralanalytischer Untersuchungen an Gestirnen. Leipzig 1871.
1881 Vogel, Herm. Karl. Über die Absorption der chemisch-wirksamen Strahlen in der Atmosphäre der Sonne. Leipzig 1872.
11460 Vogel, Herm. Karl. Untersuchungen über die Spectra der Planeten. Leipzig 1874.
Vogel, Herm. Karl s. auch Newcomb, S. 11379.
5326 Vogel, Herm. Wilh. Lehrbuch der Photographie. Berlin 1870.
5352 Vogel, Herm. Wilh. Praktische Spectralanalyse irdischer Stoffe. Nördlingen 1877.
5737 Vogel, Herm. Wilh. Handbuch der Photographie. 4. Aufl. Th. 1, 2, 4. Berlin 1890-94.
9007 Vogel, Jak. Egidius Tschudi. Zürich 1856.
9675 Vogel, Jak. Schweizergeschichtliche Studien. Bern 1864.
81564 Vogel, Julius. Das Mikroskop. 3. A. Berlin 1879.
5240 Vogel, Max. Die Entwicklung der Anilin-Industrie. Leipzig 1866—70. 2 Thle.
9126 Vogel-Saluzzi, Heinr. Bericht über die landwirthschaftliche Ausstellung in Paris im Jahre 1856. Bern 1857.
5562 **Vogelius,** L. Sp. Über den Alkohol. Kiel 1885.
8971 **Vogelsang,** H. Philosophie der Geologie und mikroskop. Gesteinsstudien. Bonn 1867.

- Vogelsang, W. s. Fournet, J. 81068.

5504 **Voget,** A. R. L. und A. Hoffmann. Notizen aus dem Gebiete der praktischen Pharmacie und deren Hülfswissenschaften. Crefeld 1837—56. 20 Bde.

6648 **Voght,** v. Die Vortheile der grünen Bedüngung. Hamburg 1834.

6608 **Vogl,** Aug. Nahrungs- und Genussmittel aus dem Pflanzenreiche. Wien 1872.

8160 Vogl, Jos. Florian. Gangverhältnisse und Mineralreichtum Joachimsthals. Teplitz 1857.

8137 **Vogler,** Carl Heinr. Beitrag zur Kenntniss der Opilioniden. Zürich 1858.

A 373 Vogler, Carl Heinr. Der Bildhauer Alexander Trippel aus Schaffhausen. Schaffhausen 1892—93. 4.

1646 Vogler, Chr. Aug. Über Ziele und Hülfsmittel geometrischer Präcisions-Nivellements. München 1873. Auch 11472.

1965 Vogler, Chr. Aug. Lehrbuch der praktischen Geometrie. Theil 1 u. 2ᵃ. Braunschw. 1885 u. 1894.

*11353 Vogler, Chr. Aug. Abbildungen geodätischer Instrumente. Berlin 1892. fol.

72530 Vogler, Chr. Aug. Grundzüge der Ausgleichungsrechnung. Braunschweig 1883. Auch 72846.

11411 Vogler, Chr. Aug. Eine mathematische Aufgabe für Südamerica. Cordova 1874.

11473 Vogler, Chr. Aug. Entwurf eines Nivellirinstrumentes für Präcisionsarbeiten und sein Gebrauch. 1877.

11473 Vogler, Chr. Aug. Zur Untersuchung der Beobachtungsfehler geometrischer Nivellements. 1877.

91558 **Vogt,** Adolf. Angenehme und unangenehme Glossen zu dem Berichte der städt. Sanitätskommission über meine Mortalitäts-Tabellen. Bern 1870.

2682 Vogt, Adolf. Über Städtereinigung, Kanalisation, Abfuhr. Bern 1873.

8035 Vogt, Carl. Bilder aus dem Thierleben. Frankfurt 1852.

8936 Vogt, Carl. Lehrbuch der Geologie und Petrefaktenkunde. Braunschweig 1846—47. 2 Bde.

8236 Vogt, Carl. Lehrbuch der Geologie und Petrefaktenkunde. 2. A. Braunschweig 1854. 2 Bde.

81353 Vogt, Carl. Lehrbuch der Geologie und Petrefaktenkunde. 3. A. Braunschweig 1866—71. 2 Bde.

8443 Vogt, Carl. Im Gebirg und auf den Gletschern. Solothurn 1843.

8527 Vogt, Carl. Ocean und Mittelmeer. Reisebriefe. Frankfurt 1848. 2 Bde.

8863 Vogt, Carl. Recherches sur les animaux inférieurs de la méditerranée. Genève 1868. 4.

81136 Vogt, Carl. Zoologische Briefe. Frankfurt 1851. 2 Bde.

81253 Vogt, Carl. Natürliche Geschichte der Schöpfung. Aus dem engl. 2. A. Braunschweig 1858.

92018 Vogt, Carl. Eduard Desor. Breslau 1883.

81811 Vogt, Carl. Alcuni antichi cranii umani rinvenuti in Italia. 1866.

3001 Vogt, Carl und Gabr. de Mortillet. Geologische Untersuchung des Terrains der Eisenbahnlinie zwischen Lausanne und dem Lac-de-Bret. Bern 1856.

3004 Vogt, Carl u. Gabr. de Mortillet. Le terrain de la ligne ferrée de Lausanne au lac de Bret, examiné sous le rapport géolog. Fribourg 1856.

Vogt, Carl s. auch Agassiz, L. 8511. Biber, R. 81703. Saporta, G. de 81182.

Vogt, Emil s. Niggeler, N. 9753.

92714 Vogt, Gustav. Revision der Lehre von den eidgenössischen Konkordaten. Bern 1865.

92737 Vogt, Gustav. Zur Charakteristik der schweizerischen Mediationsakte vom 19. Febr. 1803. Zürich 1884. 4.

9200 Vogt, Joh. Jakob. Das Armenwesen und die diessfälligen Staatsanstalten. Bern 1853—54. 2 Bde.

91586 Vogt, Joh. Jakob. Die Politik. Bern 1847.

9854 **Vogtordnung,** verbesserte, der Stadt Basel. 1747. fol.

9854 Vogts-Ordnung für die Landschafft Basel. 1752. fol.
Voigt (Postmeister) s. Bärenstein v. (Rittmeister) 6656.
81017 Voigt, Joh. Carl Wilh. Versuch einer Geschichte der Steinkohlen, der Braunkohlen und des Torfes. Weimar 1802.
81018 Voigt, Joh. Carl Wilh. Mineralogische Beschreibung des Hochstifts Fuld und einiger merkwürdiger Gegenden am Rhein und Mayn. Dessau 1783.
81019 Voigt, Joh. Carl Wilh. Praktische Gebirgskunde. 2. A. Weimar 1797.
81078 Voigt, Joh. Carl Wilh. Geschichte des Ilmenauischen Bergbaues. Sondershausen 1821. 4.
8718 Voigt, Joh. Carl Wilh. Drey Briefe über die Gebirgslehre. 2. A. Weimar 1786.
Voigt, Joh. Carl Wilh. s. auch Dolomieu, D. de. 8279.
73253 Voigt, Woldemar. Kompendium der theoretischen Physik. Leipzig 1895—96. 2 Bde.
1212 **Voigteln,** N. Geometria subterranea oder Markscheidekunst. Eisleben 1686. fol.
Voirol, Théophile s. Kohler, X. 9318.
11541 **Voiron.** Histoire de l'astronomie 1781—1811. Paris 1810.
92689 **Voit,** Carl. Joseph von Fraunhofer. München 1887.
81904 Voit, Carl. Untersuchung der Kost in einigen öffentlichen Anstalten. In Verbindung mit J. Forster, Fr. Renk und A. Schuster zusammengestellt. München 1877.
Voit, Ernst s. Steinheil, Ad. 72806.
A 343 Voit, J. M. Lehrbuch über Baumaterialien-Kunde und zur Berechnung richtiger Bauanschläge. 2. A. Augsburg 1847.
2579 Voit, J. M. Anleitung zum Strassen-, Brücken-, Wasser- und Hochbau-Wesen. Augsburg 1844. 2 Bde.
91760 **Volbehr,** Friedr. Die Einweihung des neuen Universitätsgebäudes zu Kiel. Kiel 1876.
92735 Volbehr, Friedr. Professoren und Docenten der Universität Kiel 1665—1887. Kiel 1887.
8005 **Volger,** Georg Heinr. Otto. Krystallographie. Stuttgart 1854.
8029 Volger, Georg Heinr. Otto. Epidot und Granat. Zürich 1855. 4.
8073 Volger, Georg Heinr. Otto. Studien zur Entwicklungsgeschichte der Mineralien. Zürich 1854.
8074 Volger, Georg Heinr. Otto. Entwicklungsgeschichte der Mineralien der Talkglimmer-Familie und ihrer Verwandten. Zürich 1855.
8096 Volger, Georg Heinr. Otto. Untersuchungen über das Phänomen der Erdbeben in der Schweiz. Gotha 1857—58. 3 Thle.
8098 Volger, Georg Heinr. Otto. Arragonit und Kalzit. Zürich 1855.
8291 Volger, Georg Heinr. Otto. Erde und Ewigkeit. Frankfurt 1857.
8775 Volger, Georg Heinr. Otto. Methodische Schule der Naturgeschichte. Stuttgart 1851.
8895 Volger, Georg Heinr. Otto. Die Steinkohlenbildung Sachsens. Frankfurt 1860.
91759 Volger, Georg Heinr. Otto. Das freie deutsche Hochstift. Frankfurt 1859.
11672 Volger, Wilh. Friedr. Handbuch der Geographie. 3. A. Hannover 1833. 2 Bde.
5415 **Volker,** J. H. Die besten Mittel der Oelreinigung. Quedlinburg 1828.
9120 **Volkmar,** Gustav. Hippolytus und die römischen Zeitgenossen. Zürich 1855.
9120 Volkmar, Gustav. Ueber Justin den Märtyrer. Zürich 1853.
91539 **Volksbibliothek,** schwedische. Stockholm 1873. (Katalog).
91953 Volksbibliothek, schweizerische (Auswahl aus den Schriften von Usteri, Lavater, Pestalozzi, Haller, Zschokke, Bitzius, Vögelin etc.) Zürich 1859—62. 32 Bde. 12.
3398 **Volkseisenbahn,** die, oder amerikanische Strassenbahnen in der Schweiz und zunächst am Zürichsee. Von Fr. W. Stäfa 1862.
92345 **Volkskalender** von B. Auerbach, auf 1861, 64, 67, 68. Leipzig und Berlin.
92140 **Volksredner,** der schweizerische. Zürich 1845.
91581 **Volksunterrichtswesen** in Schweden. Stockholm 1873.
92791 **Volkszählung,** die, des Kantons Zürich am 9., 10. und 11. Mai 1836. Zürich 1837.

92859 Volkszählung, die, im Kanton Zürich vom 1. Dez. 1870. Bearb. v. d. statist. Bureau der Direktion des Innern. Zürich 1871. (S. auch Hauptergebnisse).
Volkszählung s. auch Meyer v. Knonau, G. 92791. Statistik 9861.
Vollard-Bockelberg s. Schmidt, Karl v. M 98.
Vollenhoven s. Snellen van V. 81469.
72778 **Vollenweider,** Karl. Über eine Minimalfläche. Burgdorf 1884.
71122 **Vollweider,** J. Perspective. Abth. I. Stuttgart 1862. Atl. fol.
6046 **Vollziehungsordnung** über das Gesetz der neuen Forstordnung. Solothurn 1839.
Volmar, Ernst s. Trechsel, Fr. 3161.
73208 **Volpicelli,** Paolo. Soluzione del problema relativo alle corse del cavallo sopra qualunque scacchiere. Roma 1872. 4.
5284 **Volta,** Alessandro. Lettere sull' aria infiammabile nativa delle paludi. Milano 1777.
7599 Volta, Alessandro. L'identità del fluido elettrico col così detto fluido galvanico vittoriosamente dimostrata. Pavia 1814. 4. Mit Volta's Portrait.
71026 Volta, Alessandro. Collezione dell' opere. Firenze 1816. 5 vol.
91745 Volta, Allesandro. Onoranze ad Al. Volta. Pavia 1878.
Volta, Alessandro s. auch Riccardi, P. 72252. Seebeck, Aug. 91750.
1983 **Voltaire,** Fr. M. A. de. Elémens de la philosophie de Newton mis à la portée de tout le monde. Amsterdam 1738. Auch 92772.
9511 Voltaire, Fr. M. A. de. Le siècle de Louis XIV. Francfort 1753. 3 vol.
9667 Voltaire, Fr. M. A. de. Essais sur l'histoire générale et sur les moeurs et l'esprit des nations. 1757. 10 vol.
91158 Voltaire, Fr. M. A. de. Histoire de Charles XII. Paris 1802. 12.
92141 Voltaire, Fr M. A. de. Histoire de Charles XII. Leipzig 1836.
91585 Voltaire, Fr. M. A. de. Lettre à Mr. Hume. 1776.
92502 Voltaire, Fr. M. A. de. La Henriade. Paris 1832. 12.
92503 Voltaire, Fr. M. A. de. Théatre de Voltaire. Paris 1813. 4 vol. 12.
Voltaire, Fr. M. A. de s. auch Bailly, S. 91044. Benkowitz, C. F. 91550.
81063 **Voltz,** Friedr. Uebersicht der geolog. Verhältnisse des Grossherzogthums Hessen. Mainz 1852.
Von der Goltz etc. s. Goltz, v. d. etc.
71497 **Vondermühll,** Karl. Ex ipsis praeceptis mechanicis ducantur leges, quibus lucis undae in plano, quod finis sit duorum pellucidorum mediorum, reflexae et refractae pareant. Regimonti 1866. 4.
71771 Vondermühll, Karl. Von der Abbildung von Ebenen auf Ebenen. Berlin 1868. 4.
11742 Vondermühll, Karl. Über ein Problem der Kartenprojektion. Leipzig 1868. 4.
71775 Vondermühll, Karl. Über die Reflexion und Brechung des Lichtes an der Grenze in krystallinischen Medien. Leipzig 1872.
4743 Vondermühll, Karl. Über die Bewegung tropfbarer Flüssigkeiten in Gefässen. Nach Joh. Rud. Merian bearbeitet. Leipzig 1886.
73052 Vondermühll, Karl. Über Greens Theorie der Reflexion und Brechung des Lichtes. Leipzig 1886.
6599 **Vonhausen,** Wilh. Die Raubwirthschaft in Waldungen. Frankf. 1867.
91560 **Vontobel,** Hans. Ueber Cholera nach Beobachtungen aus der letztjähr. Zürcher-Epidemie. Zürich 1868.
Vontobel s. auch Tobel, J. v.
91874 **Voranschlag** der Einnahmen und Ausgaben des Kantons Zürich auf 1833—50, 57, 59, 64, 66—95. Zürich. 4. u. 8.
9402 Voranschlag der schweizerischen Eidgenossenschaft für 1849—96. Bern. fol. u. 4.
92723 **Vorbildung** und Ausbildung des Technikers und seine Stellung in Staat und Gesellschaft. Von einem Eisenbahntechniker und Docenten. Aachen 1879.
11428 **Vorländer,** J. J. Über die Berechnung der Flächen-Inhalte aus Original-Maassen. Leipzig 1858.

11428 Vorländer, J. J. Ausgleichung der Fehler polygonometrischer Messungen. Leipzig 1858. Auch 1042.

11465 Vorländer, J. J. Anleitung zum Feldmessen. Mit Anhang: Flächenbestimmung mit Hülfe des Amslerschen Polarplanimeters. Berlin 1871. Auch 1399.

3031 **Vorlage** zu der a. o. Generalversammlung der sächsisch-schlesischen Eisenbahngesellschaft, 1850. Dresden. 4.

M 576 **Vorrechte,** die, der Offiziere im Staat und in der Gesellschaft. Berlin 1883.

91561 **Vorschlag** zur Abänderung der helvetischen Staatsverfassung, von der Revisionskommission vorgelegt. 1799.

91774 **Vorschrift** für die Ausbildung und Prüfung derjenigen, welche sich dem Baufache widmen. Berlin 1849.

3033 **Vorschriften** für die Güterversendung auf der Gr. badischen Eisenbahn. Karlsruhe 1847. 4.

2459 Vorschriften, specielle, für Brücken- und Dachstuhlconstructionen. 1880?

2886 Vorschriften, specielle, für den Bau einer Brücke über die Limmat bei der Limmatburg. Zürich 1861. fol. Lithogr.

3059 Vorschriften über den Frachtgüter-Verkehr auf der Wilhelms-Bahn. Ratibor 1847.

3060 Vorschriften über den Schutz der Eisenbahn und des Eisenbahnbetriebes etc. 1847. (K. bayrische Eisenbahnen).

3059 Vorschriften und Tarif über den directen Gütertransport der Gr. badischen und der k. württembergischen Staatseisenbahn. Karlsruhe 1854.

71756 **Vorsselman,** P. O. C. de Heer. Responsio ad questionem mathematicam: Detur succincta expositio praecipuarum methodorum quae ad circuli quadraturam ducunt. Groningae 1832. 4. Auch 72743.

2699 **Vorstellung** des Burgerrathes der Stadt Bern betreffend den Bau der Nydeckbrücke. 6. Dez. 1837.

9039 Vorstellung und Anträge des Kts. St. Gallen an die Bundesversammlung betreff. die Münzfrage. St. Gallen 1849.

3056 **Vorstellungen,** zuletzt eingereichte, zur Erlangung der Eisenbahn über Fulda durch die Stadt. Fulda 1842.

7843 **Vorstermann,** van Oijen, G. A. Notice sur Ludolph van Colen. Rome 1868. 4.

1501 **Vortisch,** C. H. Das Mangelhafte der Newton'schen Gravitationstheorie. Rostock 1866.

9062 **Vorträge,** academische, von Zürcher Docenten. Zürich 1853—55.

M 226 Vorträge, drei, über die schweiz. Landesbefestigung. I. Militärisch-politischer Theil von Oberst-Divisionär Vögeli. II. Militärisch-technischer Theil von Stabsmajor Hungerbühler. III. Geschichtlicher Theil von Oberst-Brigadier Zollikofer. St. Gallen 1880.

91384 Vorträge, öffentliche, gehalten in der Schweiz. Bd. 1—9. Basel 1870—88. Nicht mehr erschienen.

9141 Vorträge, wissenschaftliche, gehalten zu München im Winter 1858. Braunschweig 1858.

A 215 **Vortrag** des Einwohnergemeinderathes der Stadt Bern an die Einwohnergemeinde betreff. Genehmigung des Bundesrathhausplanes. Bern 1851.

3008 Vortrag des Finanz-Ministers in Betreff der Eisenbahnen (Württemberg). 1845.

A 355 Vortrag des Gemeinderathes der Stadt Bern an die Einwohnergemeinde betreff. die Stadterweiterungsangelegenheit. Bern 1869.

2448 Vortrag über die Quaiprojekte in Zürich. ca. 1875.

92107 **Vorunterricht,** der militärische. ca. 1880.

73037 **Voruz,** A. Cours de mathématiques à l'usage des écoles publiques du Ct. de Vaud. I. Arithmétique. Lausanne 1837.

3038 **Vorwürfe** und Invectiven, die gegen die Bauverwaltung der sächsisch-baierischen Eisenbahn ausgesprochenen, gewürdigt und zurückgewiesen von den betheiligten Ingenieuren. Halle 1847. Auch 3273.

72727 **Voss,** Albert. Elementare Darstellung der mechanischen Wärmetheorie für Gase. Berlin 1887. 4.
73351 Voss, Aurel. Zur Erinnerung an Axel Harnack. Leipzig 1888.
73353 Voss, Aurel. Karl Friedrich Gauss. Darmstadt 1877.
91584 Voss, C. v. Das Creditinstitut der Cur- und Neu-Märkischen Ritterschaft. Berlin 1835.
4443 Voss, E. Bewegung eines schweren Punktes auf der Fläche eines geraden Kegels und eines Rotationsparaboloides. Schwerin 1878. 4.
Voss, Joh. Heinr. s. Aratus 11650. Hölty, L. H. Chr. 9710. Homer 9649.
9596 Voss, Julius v. Beleuchtung der vertrauten Briefe über Frankreich des Herrn J. F. Reichardt. 2. A. Berlin 1805.
Vossler, O. v. s. Entwicklung 61001.
91588 **Votum,** drittes, über die Verkehrs- und Gewerbs-Verhältnisse der Schweiz. Zürich 1844.
Voyage de Zuric à Zuric s. Meister, J. H.
3038 Voyage pittoresque sur le chemin de fer Paris-St.-Cloud-Versailles. 2 éd. Versailles 1840.
*A 89 **Vredeman,** J. Perspective. Henr. Hondius sculps. et excud. Lugd. Batav. 1599. q. fol.
81882 **Vries,** H. de. Die Pflanzen und Thiere in den dunklen Räumen der Rotterdamer Wasserleitung. Jena 1890. Auch A 357.
2067 **Vuigner,** E. et Fleur Saint-Denis. Pont sur le Rhin à Kehl. Paris 1861. 4. Atl. 4.
2234 **Vuillemin,** L., A. Guébhard et C. Dieudonné. De la résistance des trains et de la puissance des machines. Paris 1868.
Vuilleumier, A. s. Escher, Rud.
92661 Vuilleumier, H. Le prétendu miracle de Gabaon. Lausanne 1890.
92576 **Vulliemin,** Charles. Louis Vulliemin. Lausanne 1892.
91339 Vulliemin, Louis. Souvenirs racontés à ses petits enfants. Lausanne 1871.
92171 Vulliemin, Louis. Chillon, étude historique. Lausanne 1851.
Vulliemin, Louis s. auch Gemälde d. Schweiz (Waadt). Müller, Joh. v. 9149.
9067 **Vuy,** Jules. Echos des bords de l'Arve. Genève 1850. 12.
9766 Vuy, Jules. Echos des bords de l'Arve. 2 éd. Genève 1859.
5385 **Waage,** P. Meddelelser fra Universitets kemiske Laboratorium. 1871.
Waage, P. s. auch Guldberg, C. M. 5393.
8435 **Waagen,** W. Der Jura in Franken, Schwaben und der Schweiz, verglichen nach seinen paläontologischen Horizonten. München 1864. Auch 81350.
Waarenverkehr s. Statistik 92151 u. 9861.
7735 **Waarnemingen,** meteorologische, in Nederlanden (später Jaarboek) 1863—90. Utrecht. 4.
Wachenhusen, H. s. Hausfreund 92336.
4738 **Wachler,** Ludwig. Die Eisenerzeugung Oberschlesiens. Heft 3. Oppeln 1849. 4.
91398 Wachler, Ludwig. Lehrbuch der Literaturgeschichte. Leipzig 1827.
M 471 **Wachs,** Otto. Die politische und militärische Bedeutung des Kaukasus. Berlin 1889. Auch M 538.
1586 **Wachter,** F. L. De elementis quae ad corporum coelestium revolutionem circum proprium axem spectant, ex observationibus geocentricis derivandis commentatio. Gottingae 1815. 4. Auch 11410.
Wackenroder, Heinr. Wilh. Ferd. s. Archiv 5033.
92146 **Wacker,** M. Über Georg von Reichenbach. Durlach 1883. 4.
71679 **Wackerbarth,** A. F. D. Fem-ställiga Logarithm-Tabeller. Upsala 1867. 12.
Wackernagel, Rud. s. Urkundenbuch 92424.
92760 Wackernagel, Wilh. Deutsches Lesebuch. Basel 1836—43. 4 Bde.
1831 Wackernagel, Wilh. Meinauer Naturlehre. Stuttgart 1851.
91800 Wackernagel, Wilh. Vocabularius optimus. Basel 1847. 4.

91605 Wackernagel, Wilh. Das Bischofs- und Dienstmannenrecht von Basel. Basel 1852. 4.
91598 Wackernagel, Wilh. Ueber die mittelalterliche Sammlung zu Basel nebst einigen Schriftstücken aus derselben. Basel 1857. 4.
91605 Wackernagel, Wilh. Voces variae animantium. Basel 1867. 4.
3315 **Waddell,** J. A. L. A system of iron railroad bridges for Japan. Tokio 1885. 4. Atl. 4.
71885 **Wadsworth,** J. L. R. and Fr. E. Nipher. The tornado of April 14, 1879. St. Louis 1879.
M 4 **Wächter,** Friedr. Die Anwendung der Elektricität für militärische Zwecke. Wien 1883.
Wächter, H. s. Städeler G. 5725.
5090 **Wäckerling,** Joh. Ueber die giftigen Pflanzenalkaloide in gerichtlicher Beziehung. Zürich 1860.
6660 Wäckerling, Joh. Ueber Torf, dessen Entstehung und Wiedererzeugung. Zürich 1839. Auch 6778.
M 224 **Wädelstätt,** v. Ideen über Geschoss-Konstruktionen.
3049 **Wäge,** W. Abstecken der Eisenbahnkurven. Görlitz 1846.
3379 Wäge, W. Abstecken der Eisenbahnkurven. 2. A. Görlitz 1856.
5219 **Wäggithal,** der Kur- und Bade-Ort, im Kt. Schwyz. Zürich 1868.
5097 **Wähler,** J. Fr. Grundriss der Eisenhüttenkunde. Berlin 1806.
Wäschke, H. s. Planudes, Max 71833.
6796 **Wagener,** Gust. Anleitung zur Regelung des Forstbetriebes. Berlin 1875.
7586 **Wagenführ,** August. Lehrsätze der Geometrie und der Trigonometrie mit Anwendungen. Berlin 1797.
81049 **Wagner.** Announcement of the Wagner free institute of science. Philadelphia 1870.
9887 Wagner, Adolf. Das neue Lotterie-Anlehen und die Reform der Nationalbank. Wien 1860.
9887 Wagner, Adolf. Die Geld- und Credittheorie der Peel'schen Bankacte. Wien 1862.
8062 Wagner, Andreas. Geschichte der Urwelt. 2. A. Leipzig 1857—58. 2 Bde.
Wagner, C. s. Tinter, W. 11422.
2128 Wagner, C. F. Erhaltung der Dämme bei Stromergiessungen und Eisgängen. Grimma 1827.
* 2467 Wagner, C. J. Die Beziehungen der Geologie zu den Ingenierwissenschaften. Wien 1884. 4.
73053 Wagner, Coloman. Niederschläge und Gewitter zu Kremsmünster. Linz 1888.
6660 Wagner, Friedr. Heilung des aufgeblähten Rindviehs. Basel 1821. 12.
Wagner, Hermann s. Bauernfeind, K. M. 1992.
2488 Wagner, Joh. v. Recensionen über hydrologische Untersuchungen an Weser, Elbe, Rhein und mehreren kleineren Flüssen. Braunschweig 1881. Auch 2722.
8226 Wagner, Joh. Jakob. Mercurius helveticus. Zürich 1688.
Wagner, Joh. Jakob. s. auch Lavater, Ludw. 11661.
5145 Wagner, Joh. Rud. Die Metalle und ihre Verarbeitung. Brennmaterialien, Heizung und Feuerung. 2. A. Leipzig 1866.
5204 Wagner, Joh. Rud. Die chemische Technologie. 7. A. Leipzig 1868.
5340 Wagner, Joh. Rud. Die chemische Technologie. 10. A. Leipzig 1875.
5591 Wagner, Joh. Rud. Die chemische Technologie. 13. A. von F. Fischer. Leipzig 1889.
Wagner, Joh. Rud. s. auch Göbel, C. T. F. 5002. Jahresbericht 5548.
5705 Wagner, Max. Über $\beta\beta$-Dimethyl-$\gamma\gamma$-Dipyridil. Kiel 1893.
81563 Wagner, Moriz. Die Entstehung der Arten durch räumliche Sonderung. Nach s. Tode herausg. durch M. Wagner. Basel 1889.
81789 Wagner, Moriz. Über den Einfluss der geographischen Isolirung und Colonienbildung auf die morphologischen Veränderungen der Organismen. Vortrag. München 1870.
81789 Wagner, Moriz. Die Darwin'sche Theorie und das Migrationsgesetz der Organismen. Leipzig 1868.
6861 Wagner, Paul. Einige praktisch wichtige Düngungsfragen. 7. A. Berlin 1887.

5711 Wagner, Paul A. E. Über die diuretische Wirkung des Borax. Kiel 1892.

M 567 Wagner, Reinhold. Geschichte der Belagerung von Strassburg im Jahre 1870. Mit Atlas. Berlin 1878.

91574 Wagner, Richard. Ein Theater in Zürich. Zürich 1851.

81744 Wagner, Rudolph. Louis Agassiz' Principien der Classification der organischen Körper. Göttingen 1860.

7282 Wagner, W. Bestimmung der Genauigkeit, welche die Newton'sche Methode zur Berechnung der Wurzeln darbietet. Leipzig 1860.

Wagner, Wilh. s. Duhamel, J. M. C. 7498, 4027.

2696 Wagner, von. Über die Unzuverlässigkeit der Geschwindigkeitsmessungen mittels tiefgehender Stab- u. Kugelschwimmer. Dresden 1872.

2696 Wagner, von. Über die Benutzung fliessender Gewässer, vom technischen und volkswirthschaftlichen Standpunkte betrachtet. Vortrag. Dresden 1872.

5403 **Wahl,** Emil. Über einige Reactionsverhältnisse der Bromkohlenstoffe der Fettreihe, etc. Zürich 1877.

1035 Wahl, J. Fr. Singularia nonnulla de J. Stoeflerino. Giessae 1743. 4.

8122 **Wahlenberg,** Georg. De vegetatione et climate in Helvetia septentrionali. Turici 1813.

8563 Wahlenberg, Georg. Bericht der Messungen und Beobachtungen zur Bestimmung der Höhe und Temperatur der Lappländischen Alpen. Aus d. Schwed. durch J. Fr. L. Hausmann. Göttingen 1812. 4.

92735 **Waitz,** Georg. Friedrich Christoph Dahlmann. Kiel 1885.

92890 **Walbaum.** Das Wesen der öffentlichen Sanitätspflege und ihre Feinde. Gera 1875.

8778 **Walch,** Joh. Ernst Immanuel. Das Steinreich. Neue Aufl. Halle 1769.

Walch, Joh. Ernst Immanuel s. auch Naturforscher 81851.

8105 **Walcher,** Jos. Nachrichten von den Eisbergen in Tyrol. Wien 1773.

8598 **Walchner,** Friedr. Aug. Handbuch der Mineralogie und Geognosie. Carlsruhe 1829–33. 2 Bde. Atl. fol.

81063 Walchner, Friedr. Aug. Darstellung der geol. Verhältnisse der am Nordrande des Schwarzwaldes hervortretenden Mineralquellen. Mannheim 1843.

81712 **Walcott,** C. D. The Utica slate and related formations. Fossils of the Utica slate. Albany N. Y. 1879.

81442 Walcott, C. D. Paleontology of the Eureka-District. Washington 1884. 4.

81520 Walcott, C. D. Notes on some sections of Trilobites from the Trenton limestone. 1879.

81520 Walcott, C. D. Descriptions of new species of fossils from the Chazy and Trenton limestones. 1879.

5631 **Waldbott,** Sigm. Über die Condensation von asymmetrischem Metaxylidin mit Propylaldehyd bei Gegenwart von concentrirter Salzsäure. München 1889.

Walden, Marie s. Bitzius, M. 92461.

Walder, Ernst Emil s. Alpina 81917.

5494 Walder, Hans. Beiträge zur Kenntniss des Dimethylanilins, etc. Zürich 1880.

4387 **Waldin,** Joh. Gottl. De lege vires mensurandi Cartesiana et Leibnitziana. Jenae 1764. 4.

9494 **Waldkirch,** J. R. v. Gründliche Einleitung zu der Eydgenossischen Bunds- und Staats-Historie. Basel 1721. 2 Bde.

92456 **Waldmann,** Fr. Hans Waldmann, Bürgermeister von Zürich. Zürich 1889.

Waldmann, Hans s. Dändliker, K. 92456. Waldmann, Fr. 92456.

5512 **Waldner,** Aug. Officieller Führer durch die schweizer. Landesausstellung. 7. A. Zürich 1883. 12.

5513 Waldner, Aug. Guide officiel à l'exposition nationale suisse. Traduit par Th. Droz. 2 éd. Zürich 1883.

72443 Waldner, Aug. Die Einheit des Stoffes. Eine Hypothese. Zürich 1878.

3122 Waldner, Aug. und H. Hanhart. Tracirungs-Handbuch. Berlin 1874. 12.

Waldner, Aug. s. auch Bauzeitung A 259.

Waldner, Heinr. s. Massé, Arth. 91585.
1827 **Waldo,** Leonard. Report of the observations of the total solar eclipse 1878 in Texas. Cambridge 1879. 4.
*4426 **Waldow,** Alexander. Die Buchdruckerkunst in ihrem technischen und kaufmännischen Betriebe. Leipzig 1874—77. 2 Bde. 4. Atl. 4.
M 118 **Waldstätten,** Joh. v. Über die Verwendung grösserer Cavalleriekörper in den Schlachten der Zukunft. Teschen 1874.
M 119 Waldstätten Joh. v. Die Cavallerie-Manöver bei Totis. Teschen 1875.
M 378 Waldstätten, Joh. v. Technik des angriffsweisen Gefechts der Infanterie. 2 A. Wien 1885.
6711 **Waldstands-Übersicht** sowie Fällungs- Cultur- und Streunutzungspläne der Reviere im Forstamt Kaiserslautern etc., nebst den Wirthschaftsregeln für den Pfälzerwald. Speyer 1861.
93022 **Waldvogel,** Carl. Denkschrift zur Einweihung der neuen Tonhalle in Zürich 19. Okt. 1895. Zürich 1895. 4.
A 214 **Walesrode,** Ludw. Eine Arbeiter-Heimstätte in Schwaben (Kuchen). Stuttgart 1868. fol.
5703 **Walker,** Ch. Die Galvanoplastik, bearbeitet von L. Thiele. 3. A. Berlin 1863.
*91504 Walker, F. A. Statistical Atlas of the United States based on the results of the census 1870. 1874. fol.
1963 Walker, Jos. Höhenkarte der Schweiz. Solothurn 1841.
91151 Walker, W. Memoirs of the distinguished men of science of Great-Britain living in the years 1807/8. 2 ed. London 1864.
5664 **Walkhoff,** L. Der praktische Rübenzuckerfabrikant. Braunschweig 1857.
5673 Walkhoff, L. Der praktische Rübenzuckerfabrikant. 4. A. Braunschweig 1872. 2 Thle.
81178 **Wallace,** Alfred Russel. Die Tropenwelt. Deutsch durch D. Brauns. Braunschw. 1879.
81222 Wallace, Alfred Russel. Beiträge zur Theorie der natürlichen Zuchtwahl. Deutsch von A. B. Meyer. Erlangen 1870.
Wallace, Alfred Russel s. auch Claparède, E. 81789. Meyer, Ad. Bernh. 81222.
Wallace, John s. Brown, J. 71838.
71684 Wallace, Rob. The mathematical calculator, or tables of logarithms. Glasgow 1834. 16.
4259 Wallace, Rob. Der vollkommene Mechaniker und Ingenieur. Aus d. Engl. von Fr. G. Wieck. Chemnitz 1840. 16.
4260 Wallace, Rob. Der vollkommene Werkmeister. Aus dem Engl. von Fr. G. Wieck. Chemnitz 1840. 16.
Wallegg s. Wissmann 11456.
M 234 **Walleiser.** Die k. Militär-Schiess-Schule in Spandau. Berlin 1869.
3056 **Wallenrodt,** H. v. Die Ostpreussische Eisenbahn. Königsberg 1844.
Wallenstein, Albr. v. s. Struve, O. 91357.
72989 **Wallentin,** Ignaz G. Die Generatoren hochgespannter Elektricität. Wien 1884.
Wallentin, Ignaz G. s. auch Mascart, E. 72137.
Waller, Horace s. Livingstone, David 92256.
5074 **Wallerius,** J. C. Physische Chemie. Aus dem Schwedischen von Ch. E. Weigel. Leipzig 1776—80. 3 Bde.
7545 **Wallis,** Joh. Opera varia. Oxoniae 1693. 2 vol. fol.
11625 Wallis, Joh. De cometarum distantiis investigandis. De rationum et fractionum reductione. De periodo Juliana. Londini 1678.
73154 Wallis, Joh. A treatise of algebra. With treatises of cono-cuneus, angular sections, the angle of contact etc. London 1685. fol.
Wallis, Joh. s. auch Bauer, G. 71495.
3372 **Walloth,** K. Die Drahtseilbahnen der Schweiz. Wiesbaden 1893. 4.
81993 **Wallroth,** Frdr. Wilh. Flora cryptogamica Germaniae. Norimbergae 1831—33 2 p. (Bluff, Math. Jos., et Carol. Ant. Fingerhuth, Compendium florae Germanicae, sectio II, t. III—IV).

11508 **Walmesley,** D. C. Analyse des mesures, des rapports et des angles ou reduction des integrales aux logarithmes et aux arcs de cercle. Paris 1753. 4.

*91658 **Walser,** Gabriel. Schweitzer-Geographie mit Atlas. Zürich 1770. fol.

92510 Walser, Gabriel. Neue Appenzeller-Chronik. St. Gallen 1740 — Trogen 1831. 4 Thle.

71441 **Waltenhofen,** Adalbert v. Grundriss der allgemeinen mechanischen Physik. Leipzig 1875.

72826 Waltenhofen, Adalbert v. Astronomie und Optik in den letzten Decennien. Innsbruck 1862.

71490 **Walter,** Albert. Zum mathematischen Unterricht. Winterthur 1876. 4. Auch 72743.

5280 Walter, Arwed. Untersuchungen über die Molecularmechanik. Berlin 1873.

Walter, Bernh. s. Snellius, W. 11558.

M 100 Walter, H. Die Kriegführung der neuesten Zeit und deren Einfluss auf die Cavallerie. Leipzig 1874.

M 101 Walter, H. Der strategische Dienst der Cavallerie. Berlin 1878.

M 102 Walter, H. Betrachtungen über die Thätigkeit und Leistungen der Cavallerie im Kriege von 1871. Leipzig. 12.

5545 Walter, Joh. Ein Beitrag zur Kenntniss des Picens und des Petroleums. Basel 1881.

Walter, Richard s. Anson, Georg 8154.

Walter, Theod. s. Faà di Bruno, F. 7256.

Walter de Saint-Ange s. Leblanc, V. 5491.

5085 **Walther,** Friedr. Ludw. Versuch eines Systems der Cameralwissenschaften. Giessen 1793—96. 3 Bde.

6413 Walther, Friedr. Ludw. Grundlinien der deutschen Forst- und Jagdgeschichte. Giessen 1816.

Walther, J. s. Isambert, C. 4617.

71790 **Walton,** G. E. A comparison of european and american climatic resorts. Philadelphia 1877.

6249 **Walz,** Gustav. Landwirthschaftl. Betriebslehre. Stuttgart 1867. Auch 6347.

Walz, Gustav s. auch Göritz, K. 6486.

7876 **Wand,** Theod. Über die Elasticität der festen Körper und die optischen Erscheinungen. München 1868.

71196 Wand, Theod. Die Principien der mathematischen Physik und die Potentialtheorie. Leipzig 1871. Auch 72938.

91992 **Wandenkolk,** E. Relatorio da viagem da Corveta Bahiana ao mar das Indias. Rio de Janeiro 1879.

92913 **Wanderbild,** ein. Von Spiez durchs Kanderthal nebst Gemmipass und Adelboden. Zürich 1890.

*92357 **Wanderbilder,** europäische. Nr. 1—244. Zürich.

A 270 **Wanderley,** Germano. Handbuch der Baukonstruktionslehre. I. Die Konstruktionen in Holz. 3. A. Karlsruhe 1887. II. Die Konstruktionen in Stein. 3. A. Fulda 1895. III. Die Konstruktionen in Eisen. 2. A. Fulda 1878.

A 100 Wanderley, Germano. Die ländlichen Wirthschaftsgebäude. Fulda 1876—86. 4 Bde.

A 364 **Wanderung,** eine, durch Hamburg. Den Mitgliedern der XVI. Abgeordneten-Versammlung des Verbandes deutscher Architekten- und Ingenieur-Vereine gewidmet vom Architekten- und Ingenieur-Verein Hamburg. 1887.

92740 **Wandschneider,** W. Zur Syntax des Verbs in Langleys Vision of William. Leipzig 1887.

2741 **Wanklyn,** J. A. Water-analysis, treatise on the examination of potable water. London 1879.

3211 **Wanner,** Martin. Geschichte der Begründung des Gotthardunternehmens. Bern 1880. Mit Karte. fol. Auch 3337.

71456 Wanner, Stefan. Meteorol. Beobachtungen in Trogen von 1861—69.

8716 Wanner, Stefan. Naturhistorische Skizzen aus dem Appenzellerland. Trogen 1874.

Wapowski s. Günther, S. 1839.

7301 **Wappaeus,** J. E. Ueber den Begriff und die Bedeutung der mittlern Lebensdauer. Göttingen 1860. 4.

71885 **Ward-**Foster, M. Résumé des observations météorologiques faites à Rossinières 1874—77.

6944 **Warder,** Ino. A. The future orchards and forests of Nebraska. 1878. Auch 6786.

6831 Warder, R. B. Agricultural education in Bavaria.

71153 **Warmann.** Untersuchungen über das Wesen des Lichtes und der Farben. Leipzig 1873.

81578 **Warming,** Eug. Handbuch der systematischen Botanik. Deutsche Ausgabe von Emil Knoblauch. Berlin 1890.

1314 **Warner,** Joh. Jac. Miscellanea physica de mundo, coelo et terra. Tiguri 1679. 4.

2147 Warner, John. New theorems, diagrams and tables for the computation of earth-work. Philadelphia 1861.

4278 **Warr,** G. Finden. Dynamics, construction of machinery, equilibrium of structures and the strength of materials. London 1851.

92097 **Warren,** Charles. Answers to inquiries about the U. S. Bureau of Education, its work and history. Washington 1883.

Warren, Charles s. auch Frome, E. 11335.

2310 Warren, G. K. An essay concerning important physical features exhibited in the valley of the Minnesota River, and upon their signification. Washington 1874. Auch 81044.

2347 Warren, G. K. Canal connecting the Mississippi with the gulf of Mexico. 1874.

2347 Warren, G. K. Alluvial basin of the Mississippi. 1875.

2347 Warren, G. K. Preliminary report of explorations in Nebraska and Dakota 1855–57. Washington 1875. Auch 8871.

Warren, G. K. s. auch Report annual 8470.

81492 **Warring,** C. B. The tree climates of geology. 1880.

92727 **Warschauer,** O. Zur Reform der direkten Steuern in Preussen. Leipzig 1889.

5643 **Wartanian,** W. Condensation von m-Nitrobenzaldehyd mit Chinaldin. München 1890.

91338 **Warte,** deutsche. Herausg. von H. J. Meyer. Bd. 1. Hildburghausen 1871.

Wartenburg, Yorck v. s. Yorck.

M 390 **Wartensleben,** H. Die Operationen der Südarmee im Januar und Februar 1871. Berlin 1872.

8434 **Wartmann,** B. Beiträge zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte der Algengattung Lemanea. St. Gallen 1854. 4.

81557 Wartmann, B. und Th. Schlatter. Kritische Übersicht über die Gefässpflanzen der Kantone St. Gallen und Appenzell. St. Gallen 1881—88.

7175 Wartmann, Elie Franç. Essai historique sur les phénomènes de l'électro-chimie. Genève 1838.

71885 Wartmann, Elie Franç. Mémoire sur l'échange simultané de plusieurs dépêches télégraphiques entre deux stations qui ne communiquent que par un fil de ligne. 1860.

8693 Wartmann, Elie Franç. Rapport sur les travaux de la Société de physique de Genève 1867/68. 4.

9139 Wartmann, Elie Franç. Rapport sur l'industrie genevoise à l'exposition de Paris. Genève 1856. 4.

9164 Wartmann, Herm. Leben des Cato von Utica. Zürich 1859.

91520 Wartmann, Herm. Industrie und Handel des Kantons St. Gallen auf Ende 1866. St. Gallen 1875. 4.

81326 Wartmann, Jak. Leitfaden zum Unterrichte in der Naturgeschichte. St. Gallen 1839.

1034 Wartmann, Louis Franç. Note sur les étoiles filantes. Nov. 1840.

1149 Wartmann, Louis Franç. Cartes célestes indiquant la marche des deux comètes en 1832. fol. Explication Genève 1832.

1748 Wartmann, Louis Franç. Mémoires sur les étoiles filantes observées à Genève 1838 VIII 10/11. Bruxelles 1839.
7175 Wartmann, Louis Franç. Notice sur l'aurore boréale observée à Genève 18 Oct. 1836.
7175 Wartmann, Louis Franç. Note sur divers phénomènes météorologiques. 1840.
Wartmann, Louis Franç. s. auch Gautier, A. 91205.
Waser, Casp. s. Zubler, L. 1128.
1057 Waser, Joh. Heinr. Historisch-diplomatisches Jahrzeitbuch. Zürich 1779. fol. Auch 11490.
91086 Waser, Joh. Heinr. Abhandlung vom Geld. Zürich 1778. 4.
Waser, Joh. Heinr. s. auch Müller, C. K. 91750.
92886 Waser, Otto. Skylla und Charybdis in der Literatur und Kunst der Griechen und Römer. Zürich 1894.
A 215 **Wasser-Cement,** der, von Aarau. 1840 u. 1852.
2799 **Wassergewinnung** für Vermehrung und Vervollständigung der städtischen Wasserversorgung durch Grundwasser und Pumpwerk. Basel 1878.
91601 **Wasserschleben,** Herm. Ueber die Parität der Konfessionen im Staat. Giessen 1871. 4.
M 577 Wasserschleben, F. V. v. Zur Theorie der Befestigungskunst. Berlin 1884.
Wasserschleben, F. V. v. s. auch Oettinger. M 409.
M 47 **Wasserthal,** Konstantin. Technischer Pionir-Dienst im Felde. Wien 1850.
2799 **Wasserversorgung** der Stadt Basel durch Quellen von Grellingen. Basel 1863.
2477 Wasserversorgung, die, von Zürich, ihr Zusammenhang mit der Typhusepidemie 1884 und Vorschläge zur Verbesserung. Bericht der erweiterten Wasserkommission. Zürich 1885. 4. Auch 2478 u. 2604.
2781 Wasserversorgung für die Stadt Wien. Baubedingnisse etc. für die Herstellung des Aquäductes, für den Bau der Wasserbehälter und der Röhrenleitungen. Wien 1869. fol. 2 Bde.
2846 **Wasserwerk,** das, der Stadt Mülhausen. Mülhausen 1886. 4. Mit Tafeln. fol.
2035 **Wasserwerke,** Berliner, herausg. von dem Verein „Die Hütte". Berlin 1860. q. fol.
92733 **Wassner,** J. De Heroum apud Graecos cultu. Kiliae 1883.
Wastler, Jos. s. Hartner, Fr. 11113.
71451 **Waters,** Arthur W. Klimatologische Notizen über den Winter im Hochgebirge. Basel 1871.
*1961 **Watson,** James C. Theoretical astronomy relating to the motions of the heavenly bodies. Philadelphia 1885.
8872 Watson, Sereno. List of plants collected in Nevada and Utah 1867—69.
2156 **Watt,** J. A. Ueber Land- und Wasserstrassen im Kanton Bern. Bern 1833.
Watt, James s. Boulton, Matthew. 5394. Muirhead 4054.
Watt, Joachim v. s. Geilfus, G. 91357.
9978 **Wattenwyl,** Ed. v. Geschichte der Stadt und Landschaft Bern. Schaffhausen 1867—Bern 1872. 2 Bde.
Wattenwyl, Nikl. Rud. v. s. Fischer, E. F. v. 91029.
Wayant, J. D. s. Robert, H. M. 4540.
72952 **Weather-**Review, monthly. 1885—86, 1891 VII—92 VII. Washington. 4.
Webb, Fil. Barker s. Parlatore, Fil. 81403.
6659 Webb, George. The benefits of drainage. Canterbury 1871.
6655 **Weber,** Kantonsrath. Über die Verbesserung in der Schweinezucht im Kt. Zürich. 1842.
5346 Weber, Adolf. Über Derivate des Dimethylanilins. Zürich 1876.
11453 Weber, Albrecht. Über alt-iranische Sternnamen. Berlin 1888.
Weber, Ch. M. v. s. Stephenson, Robert 3087.
8028 Weber, Ernst Heinr. De pulsu, resorptione, auditu et tactu. Lipsiae 1834. 4.
7198 Weber, Ernst Heinr. und Wilh. Ed. Wellenlehre auf Experimente gegründet. Leipzig 1825. Mit Atl.

Weber, Ernst Heinr. s. auch Klassiker Nr. 6.

92764 Weber, F. A. Neues vollständiges Wörterbuch der italienischen und deutschen Sprache. Leipzig 1860? 2 Bde.

*9160 Weber, F. A. Neues vollständiges Wörterbuch der italienischen und deutschen Sprache. Leipzig 1870. 2 Bde.

9017 Weber, Franz. Das Recht der historischen Wahrheit und das Recht der Phantasie des Künstlers. Dessau 1856.

8389 Weber, Friedr. Aug. Mineralogische Beschreibungen merkwürdiger Gebirge und Vulkane Italiens. Nebst naturhist. Aufsätzen von Heinr. Struve und J. S. Wyttenbach. Bern 1792. 2 Bde.

92759 Weber, Georg. Lehrbuch der Weltgeschichte. 13. A. Leipzig 1868. 2 Bde.

92214 Weber, Georg. Lehrbuch der Weltgeschichte. 19. A. Leipzig 1883. 2 Bde.

9054 Weber, Georg. Allgemeine Weltgeschichte. Leipzig 1857—81. 15 Bde. und Registerbd.

91174 Weber, Heinr. (Henry). Neues Ortslexikon der Schweiz. Zürich 1862.

92932 Weber, Heinr. (Henry). Neues Ortslexikon der Schweiz. 2. A. durch O. Henne. St. Gallen 1887.

91440 Weber, Heinr. (Henry). Geschichtlich geogr. statist. Handlexikon des Kantons Zürich. Zürich 1873.

73272 Weber, Heinr. (geb. 1842). Lehrbuch der Algebra. Bd. 1. Braunschweig 1895.

71495 Weber, Heinr. (geb. 1842). Theorie der Abel'schen Functionen vom Geschlecht 3. Berlin 1876. 4.

72417 Weber, Heinr. (geb. 1842). Zur Theorie der singulären Lösungen partieller Differentialgleichungen 1. Ordnung. Leipzig 1866.

72066 Weber, Heinr. (geb. 1842). Über die Causalität in den Naturwissenschaften. Lpzg. 1881.

72809 Weber, Heinr. (geb. 1842). Elliptische Functionen und algebraische Zahlen. Braunschweig 1891.

73397 Weber, Heinr. (geb. 1842). Darstellung der Fresnel'schen Wellenfläche durch elliptische Functionen. Zürich 1896.

72758 Weber, Heinr. Elektrodynamik. Braunschweig 1889.

7535 Weber, Heinr. Über die Bestimmung des galvanischen Widerstandes der Metalldrähte aus ihrer Erwärmung. Inauguraldiss. Leipzig 1863. 4.

91208 Weber, Heinr. (Pfarrer). Die Kirchgemeinde Höngg. Zürich 1869.

9550 Weber, Heinr. (Pfarrer). Erinnerungstafel auf alle Tage des Jahres. Zürich 1862.

91545 Weber, Heinr. (Pfarrer). Der Albis (Gedicht). Zürich 1842.

71886 Weber, Heinr. Friedr. Untersuchungen über das Elementargesetz der Hydrodiffusion. Zürich 1878.

71986 Weber, Heinr. Friedr. Untersuchungen über die Wärmeleitungen in Flüssigkeiten. Zürich 1879.

72121 Weber, Heinr. Friedr. Die wahre Theorie der Fresnel'schen Interferenzerscheinungen. Zürich 1879.

5147 Weber, Heinr. Friedr. Die specifischen Wärmen der Elemente Kohlenstoff, Bor und Silicium. Stuttgart 1874.

71848 Weber, Heinr. Friedr. Absolute electromagnetische und calorimetrische Messungen. Zürich 1877.

72819 Weber, Heinr. Friedr. Die Leistungen der elektrischen Arbeitsübertragung von Kriegstetten nach Solothurn. Zürich 1888.

*72543 Weber, Heinr. Friedr. Vorlesungen über technische Physik. Aut.

Weber, Heinr. Friedr. s. auch Gruner, Paul. 73052.

*81538 Weber, J. C. Die Alpenpflanzen Deutschlands und der Schweiz. 4. A. München 1880. 4 Bde. 12.

8608 Weber, Jak. Andreas. Beschreibung der Saline bei Gmunden. Tübingen 1789.

*2354 Weber, Julius (Gemeinde-Ingenieur). Übersicht der städtischen Ingenieurkunde. Vorgetragen am Eidg. Polytechnikum in Zürich 1878—79. Aut.

5733 Weber, Julius (v. Zürich). Über die gesammten isomeren Pyridinpolycarbonsäuren. Zürich 1887.
5732 Weber, Julius Hugo (v. St. Gallen). Über Verbindungen des Thiazols. Zürich 1888.
3416 Weber, Max Maria v. Technik des Eisenbahnbetriebes in Bezug auf die Sicherheit desselben. Leipzig 1854. Auch 3197.
3417 Weber, Max Maria v. Die Stabilität des Gefüges der Eisenbahn-Gleise. Weimar 1869. Auch 3094.
3418 Weber, Max Maria v. Das Telegraphen und Signalwesen der Eisenbahnen. Geschichte und Technik. Weimar 1867. Auch 3083.
3419 Weber, Max Maria v. Der staatliche Einfluss auf die Entwicklung der Eisenbahnen minderer Ordnung. Leipzig 1878.
3421 Weber, Max Maria v. Die Schule des Eisenbahnwesens. Leipzig 1857. Auch 3290.
3116 Weber, Max Maria v. Die Praxis des Baues und Betriebes der Secundärbahnen. Weimar 1873. Auch 3370.
*3269 Weber, Max Maria v. Die Individualisirung und Entwickelbarkeit der Eisenbahnen. Leipzig 1865.
3413 Weber, Max Maria v. Nationalität und Eisenbahn-Politik. Wien 1876.
3413 Weber, Max Maria v. Normalspur und Schmalspur. Wien 1876.
3413 Weber, Max Maria v. Werth und Kauf der Eisenbahnen. Wien 1876.
3413 Weber, Max Maria v. Die Praxis der Sicherung des Eisenbahnbetriebes. Wien 1876.
3413 Weber, Max Maria v. Privat-Staats- und Reichs-Bahnen. Wien 1876.
3413 Weber, Max Maria v. Der Eisenbahnbetrieb durch lange Tunnels. Wien 1877.
3413 Weber, Max Maria v. Die Stellung der deutschen Techniker im staatlichen und socialen Leben. Wien 1877.
3413 Weber, Max Maria v. Welches Eisenbahnsystem entspricht am meisten den Verhältnissen Oesterreichs? Wien 1877.
Weber, Max Maria v. s. auch Tate, Th. 4080.
71886 Weber, Robert. Das Wärmeleitungsvermögen von Gneiss. Zürich 1878.
72561 Weber, Robert. Aufgaben aus der Elektricitätslehre. Berlin 1888.
72751 Weber, Robert. Nouvelle méthode pour déterminer le coefficient de dilatation des solides. Neuchâtel 1887.
72400 Weber, Robert. La sirène électrique. Neuchâtel 1884. Auch 72402.
72402 Weber, Robert. Etude expér. sur le mouvement gyratoire des corps solides à la surface des liquides. Neuchâtel 1884.
72899 Weber, Robert. Problèmes sur l'électricité. 2 éd. Paris 1892.
91175 Weber, Robert (geb. 1824). Novellen. 2. A. Basel 1882—86. 4 Thle.
91282 Weber, Robert (geb. 1824). Die poetische Nationalliteratur der deutschen Schweiz. Glarus 1867. 3 Bde.
91964 Weber, Robert (geb. 1824). Die Schweiz im Spiegel der Dichtung. Basel 1880.
Weber, Robert (geb. 1824) s. auch Helvetia 91703.
4435 Weber, Rudolf. Die Papierindustrie. Braunschweig 1874.
6893 Weber, Rudolf. Lehrbuch der Forsteinrichtung. Berlin 1891.
72041 Weber, Wilh. Ed. Leges oscillationis exemplo illustratae tuborum linguatorum. Halis 1827. 4.
7271 Weber, Wilh. Ed. Über die Anwendung der magnetischen Induction auf Messung der Inclination mit dem Magnetometer. Göttingen 1853. 4.
7271 Weber, Wilh. Ed. Bestimmung der rechtwinkligen Componenten der erdmagnetischen Kraft in Göttingen 1834—53. Göttingen 1855. 4.
71497 Weber, Wilh. Ed. Zur Galvanometrie. Göttingen 1862. 4.
*72913 Weber, Wilh. Ed. Werke. Bd. 1—6. Berlin 1892—94.
7620 Weber, Wilh. Ed. Electrodynamische Maassbestimmungen. Abth. 1—7. Lpz. 1846-78. 4. Abth. III b von R. Kohlrausch u. Wilh. Ed. Weber.
Weber, Wilh. Ed. s. auch Gauss, C. F. 11535. Weber, Ernst Heinr. 7198.

2704 Weber v. Ebenhof, Alfr. Die Aufgaben der Gewässer-Regulirung, Wildbach-Verbauung und Wasserverwaltung in Oesterreich, mit besonderer Berücksichtigung der Alpenländer. Wien 1886.

M 337 **Wechmar.** v. Das moderne Gefecht und die Ausbildung der Truppen für dasselbe. 2. A. Berlin 1875.

91557 **Wechniakoff,** Th. Recherches sur les conditions anthropologiques de la production scientifique et esthétique. Fasc. 1—2. St. Pétersbourg 1865—Paris 1868.

91557 Wechniakoff, Th. Introduction aux recherches sur l'économie des travaux scientifiques et esthétiques. Paris 1870.

9092 **Wechsel-**Ordnung für den Kt. Aargau. 1857.

6331 **Weckherlin,** A. v. Die landwirthschaftliche Thierproduktion. 4. A. Stuttgart 1865. 3 Thle.

6645 Weckherlin, A. v. Ueber englische Landwirthschaft. Stuttgart 1842.

*8227 **Weddel,** H. A. Histoire naturelle des Quinquina. Paris 1849. fol.

5405 Weddel, H. A. Uebersicht der Cinchonen. Deutsch bearb. von F. A. Flückiger. Schaffhausen 1871.

4474 **Wedding,** Herm. Grundriss der Eisenhüttenkunde. 2. A. Berlin 1880.

5396 Wedding, Herm. Catalogue of the mining and metallurgical products in the Zollverein Department of the exhibition 1862. Berlin 1862.

5396 Wedding, Herm. Katalog für die Sammlung der Bergwerks- und Steinbruchs-Produkte Preussens auf der Ausstellung zu Paris 1867.

Wedding, Herm. s. auch Percy, John 4372 u. 5476.

2366 **Wedeke,** J. C. Handbuch des Chaussée-Baues. Quedlinburg 1835.

6025 **Wedekind,** G. W. v. Encyclopädie der Forstwissenschaft. Stuttgart 1848.

6386 Wedekind, G. W. v. Instruction für die Betriebsregulirung u. Holzertragsschätzung der Forste. Darmstadt 1839.

Wedekind, G. W. v. s. auch Beiträge 6020. Jahrbücher 6160.

M 315 **Wedel,** M. v. Handbuch für die wissenschaftliche Beschäftigung des deutschen Offiziers. 2. A. Berlin 1882.

M 590 Wedel, M. v. Handbuch für die wissenschaftliche Beschäftigung des deutschen Offiziers. 4. A. Berlin 1894.

7649 **Wedelius,** Chr. De elatere. Jenae 1699. 4.

72386 **Wedemann,** W. Raumrechnung. Lehrbuch und Schülerbuch. Weimar 1842.

8369 **Wedl,** K. Helminthologische Notizen. 1855.

8369 Wedl, K. Zur Ovologie und Embryologie der Helminthen. 1855.

8369 Wedl, K. Charakteristik mehrerer Tänien. 1855.

6394 **Weeber,** Heinr. C. Leitfaden für den Unterricht und die Prüfung des Forstschutz- und technischen Hülfspersonales in den k. k. österr. Staaten. Wien 1861.

92661 **Weede,** Eduard. Diu Wârheit, eine Reimpredigt aus dem 11. Jahrhundert. Kiel 1891.

A 338 **Wegede,** A. zur. Wie fertigt man technische Zeichnungen? Berlin 1887.

Wegele, Franz, X. v. s. Geschichte d. Wiss. 9744.

92482 **Wegelin,** Karl. Geschichte der Landschaft Toggenburg. St. Gallen 1830—33. 2 Bde.

8112 Wegelin, Th. Enumeratio stirpium florae helveticae. Turici 1838.

Wegener, Th. s. Racine, J. 92722.

92718 **Wegleitung** durch die Gesetze und Verordnungen des Kantons Zürich. Zürich 1888.

*2538 **Wegmann,** Edward. The design and construction of masonry dams. New-York 1888. 4.

*2913 Wegmann, Edward. The water-supply of the city of New York 1658—1895. New York 1896. 4.

81361 Wegmann, Heinr. Contributions à l'histoire naturelle des Haliotides. Paris 1884.

91585 Wegmann-Ercolani. Bericht über die Besprechungen der Leichenverbrennungsfrage. Zürich 1874.

Wehr, O. s. Bauer, R. 3367.
Wehren, G. s. Rode, K. 2442.
4532 **Wehrle,** Aloys. Lehrbuch d. Probier- u. Hüttenkunde. Wien 1841. 2 Bde. Atl. fol.
4573 Wehrle, Aloys. Die Grubenwetter. Wien 1835.
A 212 **Wehrli,** J. (Architect). Projectivische Abhandlungen über Steinschnitt. Lief. 1–10. Zürich 1869—80. fol.
Wehrli, Joh. Jak. s. Pupikofer, J. A. 9456.
Wehrli, Leon. s. Heim, Alb. *81662.
*3276 **Weibel,** Briquet & Cie. Heizung der Eisenbahnwagen. Genève 1873. 4.
91552 Weibel, Jos. Leonz. Die Correalobligationen im römischen Rechte. Olten 1873.
5711 **Weicker,** Hans. Beitrag zur Kenntniss der Wirkung des Curarin. Kiel 1891.
9027 **Weickert,** Louis. Vergleichung der Münzen, Maasse und Gewichte aller Länder. 7. A. Dresden 1852.
*3244 **Weickum,** Georg. Verstellbare Schienenstossverbindung. Aut. fol.
4606 Weickum, Georg. Patentirtes Kugelsystem. Wien 1881.
71788 **Weidenbach,** von. Tafel um log [(x + 1) : (x — 1)] zu finden, wenn log x gegeben ist. Copenhagen 1829. 16.
72040 **Weidenmüller,** C. Ueber die geometrischen Oerter der Spitze eines Dreiecks von constanter Grundlinie unter verschiedenen Bedingungen. Fulda 1868. 4.
5557 **Weidig,** H. Studien über das Verhalten einiger Naphtalin- und Naphtolderivate. Giessen 1883.
5181 **Weidinger,** G. Waarenlexikon der chemischen Industrieen und der Pharmacie. Leipzig 1868—69.
1905 **Weidler,** Joh. Friedr. De recursu cometarum probilitate. Wittembergae 1719. 4
71849 Weidler, Joh. Friedr. Spicilegium observationum ad historiam notarum numeralium pertinentium. Wittembergae 1755. 4.
11653 Weidler, Joh. Friedr. Bibliographia astronomica. Accedunt historiae astronomiae supplementa. Wittenbergae 1755.
71849 Weidler, Joh. Friedr. Origines mathematum. Vitembergae 1715.
1114 Weidler, Joh. Friedr. Historia astronomiae. Vitemb. 1741. 4.
1586 Weidler, Joh. Friedr. De latitudine et longitudine Wittebergae et de Calaegia Ptolemaei. Post viri obitum prop. J. E. Wüstemann. Vittebergae 1755. 4.
7092 Weidler, Joh. Friedr. De meteoro lucido a. 1730 m. Octobri conspecto. Vitemb. 1731.
7649 Weidler, Joh. Friedr. De coloribus explicatio nova. Vitemb. 1720. 4.
7651 Weidler, Joh. Friedr. Vindiciae mathematum. Vitemb. 1713. 4.
7775 Weidler, Joh. Friedr. Institutiones matheseos. Ed. 5. Witemb. 1759.
71379 Weidler, Joh. Friedr. Institutiones matheseos. Ed. 6. cura J. J. Eberti. Lipsiae 1784.
Weidler, Joh. Friedr. s. auch Bernoulli, Jak. 1588.
Weidler, Joh. Gottl. s. Cordes, Joh. Georg 71849.
92511 **Weidmann,** Franz. Geschichte des ehemaligen Stiftes u. der Landschaft St. Gallen unter den zween letzten Fürstäbten. St. Gallen 1834.
7403 **Weierstrass,** Karl. Beitrag zur Theorie der Abel'schen Integrale. Braunsberg 1849. 4.
72580 Weierstrass, Karl. Abhandlungen aus der Functionenlehre. Berlin 1886.
72780 Weierstrass, Karl. Einige auf die Theorie der analytischen Functionen mehrerer Veränderlichen sich beziehende Sätze. Aut. 4.
*73225 Weierstrass, Karl. Mathematische Werke. Bd. 1—2. Berlin 1894—95. 4.
Weierstrass, Karl s. auch Christoffel, E. B. 7757. Jacobi, C. G. J. *71983. Steiner, Jak. *71980.
Weigand, Karl s. Grimm, Jak. u. Wilh. *9859.
Weigel, Christ. Ehrenfr. s. Wallerius, J. G. 5074.
Weigel, Erhard s. Spiess, Edm. 92022.
M 157 **Weigelt,** G. Die Schiess- und Breschversuche zu Jülich im September 1860. Berlin 1861.

M 236 Weigelt, G. Expériences de tir faites à Juliers en septembre 1860. Trad. par Th. Parmentier. Paris 1862.
72226 **Weihrauch,** K. Zehnjährige Mittelwerthe (1866—75) nebst neunjährigen Stundenmitteln (1867—75) für Dorpat. Dorpat 1877.
9256 **Weil,** C. Mohl und die Rentenanstalt in Stuttgart. Stuttgart 1838.
1633 **Weilenmann,** Aug. Über die Luftströmungen, insbesondere die Stürme Europa's. Zürich 1875. 4. Auch 73062.
71455 Weilenmann, Aug. Über Versuche mit dem Aneroidbarometer von Goldschmidt. Zürich 1873.
71498 Weilenmann, Aug. Über die Wärmevertheilung in der Schweiz. Zürich 1873. 4.
71746 Weilenmann, Aug. Die Verdunstung des Wassers. Zürich 1877. 4. Auch 71772.
71802 Weilenmann, Aug. Über ein abgeändertes Aneroidbarometer und Beziehung zwischen Luftdruck, Temperatur und Höhe. Zürich 1875.
7713 Weilenmann, Aug. Der geometrische Unterricht in Mittelschulen. Zürich 1882. 4. Auch 72217.
72819 Weilenmann, Aug. Volumen und Temperatur der Körper, insbesondere der Flüssigkeiten. Zürich 1888.
71498 Weilenmann, Aug. Über den täglichen Gang der Temperatur in Bern. 1873. 4.
Weilenmann, J. J. s. Studer, G. 8123. Theobald, G. 5404.
1893 **Weiler,** Adolf. Leitfaden der mathematischen Geographie. Leipzig 1881.
72516 Weiler, Adolf. Über Flächen vierter Ordnung mit Doppel- und mit Cuspidalkegelschnitt. 1885.
72516 Weiler, Adolf. Einfacher Beweis des Satzes von Desargues. 1879.
7713 Weiler, Adolf. Erzeugung einiger Complexe 2. Grades. 1881. 4. Auch 72539.
71432 Weiler, Adolf. Über die verschiedenen Gattungen der Complexe 2. Grades. Leipzig 1874. Auch 72444.
71840 Weiler, Adolf. Eine Abbildung des tetraedralen Complexes auf dem Punktraum.
72043 Weiler, Adolf. Involution auf einer Raumcurve 3. Ordnung. 1879.
72054 Weiler, Adolf. Einfache Erzeugung einer grösseren Anzahl von Complexen 2. Ordnung. 1881.
72170 Weiler, Adolf. Erzeugung von Complexen 1. und 2. Grades aus linearen Congruenzen. 1882.
72516 Weiler, Adolf. Über einige Flächen, welche Schaaren von Kegelschnitten enthalten. 1885.
72678 Weiler, Adolf. Neue Behandlung der Parallelprojektionen und der Axonometrie. Leipzig 1889.
11439 Weiler, Aug. Über das Problem der drei Körper. Karlsruhe 1892. 4.
81361 Weiler, Julius. Die Bildungsanomalien der Nebennieren. Kiel 1885.
2723 **Wein,** J. Die Wasserversorgung der Stadt Budapest. 1883. Mappe quer fol.
6666 **Weinar,** St. Der Kunstwiesenbau. Prag 1842.
11002 **Weinek,** L. Anleitung zum Gebrauch der von M. Schneider entworfenen rotirenden Sternkarte. Leipzig.
11447 Weinek, L. Die Photographie in der messenden Astronomie, insbesondere bei Venusvorübergängen. Halle 1879. 4.
7802 **Weingärtner,** Joh. Christoph. Lehrbuch der combinatorischen Analysis. Leipzig 1800—1801. 2 Bde.
71781 Weingärtner, Joh. Christoph. Über die Bezeichnung in der combinatorischen Analysis. Erfurt 1831. 4.
A 105 Weingärtner, Wilh. System des christlichen Thurmbaues. Göttingen 1860.
91536 **Weinhart,** Alois. Leben der berühmten Mahlerinn Angelika Kauffmann. Aus dem ital. Bregenz 1814.
72556 **Weinhold,** A. F. Über die Messung hoher Temperaturen. 1883. 4.
Weinhold, A. F. s. auch Perry, J. 72409.
5774 **Weinholz,** W. Handbuch der pharmazeutisch-mathematischen Physik und Chemie. Ilmenau 1832.

Weinlig, R. s. Reiche, H. v. 4872.
Weinmann s. Landolt, El. 6261.
72419 **Weinnoldt,** E. Über Functionen, welche gewissen Differenzengleichungen n. Ordnung Genüge leisten. Kiel 1885. 4.
72268 **Weinstein,** B. Handbuch der physikalischen Massbestimmungen. Berlin 1886-88. 2 Bde.
Weinstein, B. s. auch Fourier, J. J. 72194. Maxwell, J. C. 72499. Thomson, W. 72776.
5644 **Weinzweig,** S. Einwirkung des feinvertheilten Silbers auf Phenylbromessigsäureäthylester. München 1890.
81304 **Weisbach,** A. Körpermessungen an Individuen verschiedener Menschenracen. Wien 1867. 4.
11735 Weisbach, J. Die neue Markscheidekunst und ihre Anwendung auf bergmännische Anlagen. Braunschweig 1859. 2 Abth. 4.
11399 Weisbach, J. Abhandlung über die mit der europäischen Gradmessung verbundenen nivellitischen Höhenmessungen im Königreich Sachsen. 1870. 4.
4002 Weisbach, J. Versuche über den Ausfluss des Wassers. Leipzig 1842. 4.
4003 Weisbach, J. Versuche über die unvollkommene Contraction des Wassers beim Ausflusse. Leipzig 1843. 4.
4010 Weisbach, J. Leistung eines Reactionsrades. Freiberg 1851. Auch 4220.
4029 Weisbach, J. Die Experimentalhydraulik. Freiberg 1855. Auch 4790.
4159 Weisbach, J. Bergmaschinenmechanik. Leipzig 1835—36. 2 Bde.
7034 Weisbach, J. Anleitung zum axonometrischen Zeichnen. Freiberg 1857.
7068 Weisbach, J. Grundlehren der Analysis, Differential- und Integralrechnung. Braunschweig 1849. Auch 72438.
71750 Weisbach, J. Tafel der vielfachen Sinus und Cosinus. Leipzig 1842.
4762 Weisbach, J. Der Ingenieur. Sammlung von Tafeln, Formeln und Regeln der Arithmetik, Geometrie und Mechanik. Braunschweig 1848.
2772 Weisbach, J. Der Ingenieur. Sammlung von Tafeln, Formeln und Regeln der Arithmetik, Geometrie und Mechanik. 2. A. Braunschweig 1850. Auch 4057.
4707 Weisbach, J. Der Ingenieur. Sammlung von Tafeln, Formeln und Regeln der Arithmetik, Geometrie und Mechanik. 3. A. Braunschweig 1860.
4192 Weisbach, J. Lehrbuch der Ingenieur- und Maschinen-Mechanik. Braunschweig 1845—60. 3 Bde.
4754 Weisbach, J. Lehrbuch der Ingenieur- und Maschinen-Mechanik. 3. A. Braunschweig 1855—59. 3 Bde. Auch 4767.
4152 Weisbach, J. Lehrbuch der Ingenieur- und Maschinen-Mechanik. 4. A. bearb. von Gust. Herrmann. Braunschweig 1862—76. 3 Bde.
4406 Weisbach, J. Lehrbuch der Ingenieur- und Maschinen-Mechanik. 5. A. bearb. von Gust. Herrmann. Abt. I—III 1. Braunschweig 1875—96. Auch * 4792.
Weisbach, J. s. auch Arbeiten 11689. Lacolonge, O. de 4020.
6805 **Weise,** W. Die Taxation des Mittelwaldes. Berlin 1878.
6805 Weise, W. Die Taxation der Privat- und Gemeinde-Forsten. Berlin 1883.
A 113 **Weishaupt,** H. Elementarunterricht im Linearzeichnen. Abth. I—III. München 1856—63. Atlas fol.
A 114 Weishaupt, H. Vorlagen zum Elementarunterricht im Freihandzeichnen mit erläuterndem Text. Abth. I. 1—13. München 1858—61. fol.
3002 Weishaupt, Th. Tragfähigkeit verschiedener Eisenbahnschienen. Berlin 1852. fol.
Weiske, H. s. Settegast, H. 6978.
9626 **Weiss** (Major). Principes philosophiques, politiques et moraux. (En Suisse) 1785. 2 vol.
71275 Weiss, Ad. Die Elemente der analytischen Dioptrik. Nürnberg 1857. 4.
6358 Weiss, C. F. H. Das Schwein. Stuttgart 1852.
81492 Weiss, Ch. Ernst. Die Steinkohlen führenden Schichten bei Ballenstedt. 1882?

81506 Weiss, Ch. Ernst. Begründung von fünf geognostischen Abtheilungen in den Steinkohlen führenden Schichten des Saar-Rheingebirges. Bonn 1868.
81792 Weiss, Ch. Ernst. Über die Entwicklung der fossilen Floren in den geologischen Perioden. 1877.
81506 Weiss, Ch. Ernst. Studien über Odontopteriden. 1870.
81506 Weiss, Ch. Ernst. Vorläufige Mittheilung über Fructificationen der fossilen Calamarien. 1873.
81733 Weiss, Ch. Ernst. Bemerkungen zur Fructification von Nöggerathia. 1879.
81082 Weiss, Ch. Ernst und H. Laspeyres. Begleitworte zur geogn. Übersichtskarte des kohlenführenden Saar-Rheingebiethes. Berlin 1868. Auch 81092 und 81518.
Weiss, Ch. Ernst s. auch Williamson, W. C. 81500.
81179 Weiss, Christ. Samuel. Darstellung der natürlichen Abtheilungen der Krystallisationssysteme. 1815. 4.
81070 Weiss, Christ. Samuel. Krystallographische Fundamentalbestimmung des Feldspathes. 1816. 4.
81070 Weiss, Christ. Samuel. Über die Bezeichnung der Flächen eines Krystallisations-Systemes. 1817.
Weiss, Christ. Samuel s. auch Carnot, L. N. 4201. Haüy, R. J. 8362. Martius, C. Fr. Ph. v. 81340.
1587 Weiss, Edm. Bahnbestimmung der Maja. Wien 1865.
1610 Weiss, Edm. Über Cometen und deren Zusammenhang mit Sternschnuppen. Wien 1867.
1587 Weiss, Edm. Bestimmung der Längendifferenz Wien-Wiener Neustadt durch Chronometer-Übertragungen. 1872.
1763 Weiss, Edm. Berichte über die Beobachtungen der Finsternisse 1867 in Dalmatien und 1868 in Aden.
1587 Weiss, Edm. Berechnung der Sonnenfinsternisse 1868—70.
1610 Weiss, Edm. Über Fixsternsysteme. Vortrag. Wien 1865.
1769 Weiss, Edm. Karl von Littrow. Wien 1877.
1992 Weiss, Edm. Über die Entwicklung der wichtigsten Kalenderformen. 1877. Auch 11462.
1763 Weiss, Edm. Discussion der totalen Sonnenfinsterniss 1868.
72771 Weiss, Edm. Notiz über zwei der Bionomialreihe verwandte Reihengruppen. 1885.
1763 Weiss, Edm. Über sprungweise Änderungen in einzelnen Reductionselementen eines Instrumentes. 1871.
11427 Weis, Edm. Beiträge zur Kenntniss der Sternschnuppen. Wien 1868—70.
11411 Weiss, Edm. Über die Bestimmung des Ortes eines Gestirns durch den Durchschnitt zweier grösster Kugelkreise. Wien 1881.
11447 Weiss, Edm. Entwickelungen zum Lagrange'schen Reversionstheorem und Anwendung derselben auf die Lösung der Kepplerschen Gleichung. Wien 1885. 4.
11447 Weis, Edm. Die Berechnung der Präcession, mit besonderer Rücksicht auf die Reduction eines Sternkataloges auf eine andere Epoche. Wien 1886. 4.
11462 Weiss, Edm. Zur Frage der Weltzeit. Wien 1886.
Weiss, Edm. s. auch Littrow, K. 1630 u. 1503.
11645 Weiss, Friedr. Die Gesetze der Satellitenbildung, Einleitung zur Geschichte der Erde. Gotha 1860.
5502 Weiss, Heinr. Kurze Darstellung der Gasbeleuchtung. Zürich 1855.
9817 Weiss, Joh. Heinr. (Pfarrer). Die Kirchenverfassung der piemontesischen Waldensergemeinde. Zürich 1844.
Weiss, Joh. Heinr. (Pfarrer) s. auch Zimmermann, Rud. 92165.
5449 Weiss, Julius. Die Galvanoplastik. Wien 1878. 12.
5566 Weiss, Ludw. Zur Isomerie der Pyridindicarbonsäuren. Zürich 1866.
9083 Weiss, Siegfried. Code du devoir et du droit d'une puissance neutre. Paris 1854.
Weisse, C. H. s. Aristoteles 71081.

1633 Weisse, M. Coordinatae Mercurii, Veneris, Martis, Jovi, Saturni et Urani. Cracoviae 1829. 4.

81066 **Weissenbach,** K. G. A. v. Abbildungen merkwürdiger Gangverhältnisse aus dem sächsischen Erzgebirge. Leipzig 1836.

91939 Weissenbach, K. G. A. v. Sachsens Bergbau. Freyberg 1833.

7246 **Weissenborn,** Herm. Die cyclischen Curven. Eisenach 1856.

7375 Weissenborn, Herm. Die Projection in der Ebene. Berlin 1862.

7475 Weissenborn, Herm. Die Principien der höhern Analysis in ihrer historischen Entwicklung. Halle 1856.

72115 Weissenborn, Herm. Die Übersetzungen des Euklid durch Campana und Zamberti. Halle 1882.

72392 Weissenborn, Herm. Die irrationalen Quadratwurzeln bei Archimedes und Heron. Berlin 1883.

72549 Weissenborn, Herm. Gerbert. Beiträge zur Kenntniss der Mathematik des Mittelalters. Berlin 1888.

91205 Weissenborn, Herm. Lebensbeschreibung des E. W. v. Tschirnhaus. Eisenach 1866.

73306 Weissenborn, Herm. Zur Geschichte der Einführung der jetzigen Ziffern durch Gerbert. Berlin 1892.

1481 **Weistritz,** Ph. v. d. Lebensbeschreibung Tycho v. Brahe's. Aus dem Dänischen. Kopenhagen 1756. 2 Thle.

3045 **Weisung** des Reg. Rathes an den Gr. Rath betreff. Eisenbahn-Konzessionen. Zürich 1857.

1752 **Weiterbildung** der Kataster-Gesetzgebung. Solothurn 3. Mai 1873.

71888 **Weith,** Heinr. Topologische Untersuchung der Kurven-Verschlingung. Zürich 1876.

8925 Weith, Wilhelm. Chemische Untersuchungen schweiz. Gewässer mit Rücksicht auf deren Fauna. Zürich 1880.

9543 **Weitling,** Wilh. Garantien der Harmonie und Freiheit. 2. Aufl. Vivis 1845.

91585 Weitling, Wilh. Das Evangelium eines armen Sünders. Bern 1845.

9455 **Weitzel,** J. Europa in seinem gegenwärtigen Zustande. Wiesbaden 1824.

Welcker, Fr. Gottl. s. Schwenck, K. 92453.

Welcker, Karl s. Rotteck, K. v. *91196.

Weld, Isaac s. Foot, L. E. 81787.

91757 **Welden,** L. v. Der Monte Rosa. Wien 1824.

Weldon, s. Zahorski, Boleslaus 5797.

4061 **Welkner,** G. Die Locomotive. Göttingen 1859.

7165 **Well,** W. C. Versuch über den Thau. Nach der 3. englischen Ausgabe von J. C. Horner. Zürich 1821.

7055 **Weller,** F. E. Leitfaden der Geometrie. Braunschweig 1850. Auch 7789.

7060 Weller, F. E. Lehrbuch der Geometrie. Braunschweig 1852.

5708 **Wellhäuser,** A. Derivate der Korksäure. Cannstatt 1891.

11705 **Wellmann,** H. Eberhard Kluver, ein Zeitgenosse und Freund von Olbers. Bremen 1880. 4.

6941 **Wells,** artesian, upon the great plains. Report of a geological commission. Washington 1882.

Wells, D. A. s. Annual 4101.

1588 **Welper,** Eberh. Usus quadrantis astronomici geometrici, das ist: Beschreibung des Gebrauchs eines astron. u. geometr. Quadranten. Nürnberg. 4.

1273 Welper, Eberh. Gnomonica. Strassburg 1625. 4.

92168 **Welt,** die neue; illustrirtes Unterhaltungsblatt. Leipzig 1878. fol.

5186 **Weltausstellung** London 1862. Specialkatalog der gewerbl. Ausstell. des Zollvereins. Berlin 1862.

5401 Weltausstellung Paris 1867, Catalog der Erzeugnisse des Königreichs Württemberg. Stuttg. 1867.

5336 Weltausstellung Paris 1867, Catalog der österreich. Abtheilung. 2. A. Wien.

5393 Weltausstellung Paris 1867, Catalog für die Sammlung der Bergwerks- und Steinbruchsprodukte Preussens. Berlin.

5258 Weltausstellung Paris 1867, Specialkatalog d. Aussteller Preussens u. der norddeutschen Staaten. Berl. 1867.

5429 Weltausstellung Paris 1878, Catalog der österreich. Abtheilung. Wien 1878. Auch franz.

5291 Weltausstellung Wien 1873, amtl. Catalog der Ausstellung des deutschen Reiches. Berlin 1873.

5290 Weltausstellung Wien 1873, amtlicher Catalog der im Reichsrathe vertretenen Königreiche und Länder Oesterreichs. Wien 1873.

6613 Weltausstellung Wien 1873. Catalog der Ausstellungen des k. k. Ackerbau-Ministeriums, der Staats-Salinen und der Tabakregie. Wien 1873.

5338 Weltausstellung Wien 1873. Catalog der Gegenstände der Handelstrophäe, von der niederländ. Handelsgesellschaft gesandt.

5293 Weltausstellung Wien 1873, Catalog der kaiserl. japan. Ausstellung. Wien 1873.

5312 Weltausstellung Wien 1873, Catalog der schweiz. Abteilung. Winterthur 1873. Auch 5313 (franz).

4844 Weltausstellung Wien 1873, Catalog der von Neuseeland gesandten Gegenstände. 4.

8696 Weltausstellung Wien 1873, Catalog über die Collectivausstellung der steiermärkischen Waldprodukte. Wien 1873.

5339 Weltausstellung Wien 1873, Norwegischer Spezialkatalog. Mit Beilage: Die Fischerei Norwegens. Christiania 1873.

5289 Weltausstellung Wien 1873, offizieller Generalcatalog. 2. A. Wien 1873.

5295 Weltausstellung Wien 1873, Schweden, Catalog. Stockholm 1873.

5307 Weltausstellung Wien 1873, Spezialkatalog d. Ausstell. des preussischen Reiches. Wien 1873.

5306 Weltausstellung Wien 1873, Spezialkatalog des Königr. der Niederlande. Wien 1873.

5414 Weltausstellung Wien 1873, Spezialkatalog Griechenlands. Wien 1873.

Weltausstellung s. auch Bericht. Berichte. Collectivausstellung. Esposizione. Exhibition. Exposition. Mittheilungen 5401 u. 3271. Etc.

5605 **Weltausstellungszeitung,** allgemeine illustrirte. Wien 1873—74. 5 Bde. fol. Mit Suppl.

91127 **Welter,** H. Essai sur l'histoire du café. Paris 1868.

3295 **Welthandel,** der, und die Eisenbahnen in ihrer Wechselwirkung oder Betrachtungen über ein preussisch-hannöversches Eisenbahnsystem. Von G. v. S. Halle 1838.

5744 **Weltzien,** C. Systematische Zusammenstellung der organischen Verbindungen. Braunschweig 1860.

9238 **Welz,** G. de. La magia del credito svelata. Napoli 1824. 2 vol. 4.

9781 Welz. G. de. Saggio su i mezzi da moltiplicare le ricchezze della Sicilia. Palermo 1822.

A 135 **Wenck,** Jul. Die Baumechanik. Leipzig 1870.

2362 Wenck, Jul. Die graphische Statik. Berlin 1879.

72293 Wenck, Jul. Grundlehren der höhern Analysis. Leipzig 1872.

Wenck, Jul. s. auch Schule der Baukunst. A 300.

81086 **Wenckenbach,** Fr. Bergmännisches Wörterbuch. Wiesbaden 1864. 12.

Wendel, F. de et Comp. s. Tetmajer, L. 2802.

72443 **Wendeler,** P. Ein Versuch die Schallbewegung einiger Konsonanten und anderer Geräusche mit dem Henseschen Sprachzeichner graphisch darzustellen. München 1886.

Wendt, Amadeus s. Tennemann, W. 91230.

92712 Wendt, Emil. Die Entwicklung der Leibnizischen Monadenlehre bis 1695. Berlin 1886.

81506 **Wentzel,** J. Die Flora des tertiären Diatomaceenschiefers von Suloditz im böhmischen Mittelgebirge. 1881.

1399 **Wenz,** Gust. Die Theorie des Landkarten- und Planzeichnens. München 1871.
11714 Wenz, Gust. Atlascommentar, Einführung in die Landkarten-Projection. Nürnberg 1876. Auch 11467.
11414 Wenz, Gust. Die mathematische Geographie in Verbindung mit der Landkarten-Projektion. München 1883.
91990 **Wenzel,** O. Handbuch des oesterreich. Bergrechts. Wien 1854. Unvollst.
Werdenberg, Rud. v. s. Bornhauser, Th. 9989.
Werder, Aug. v. s. Conrady, E. v. M 459.
9930 **Werdmüller,** Anton. Memorabilia Tigurina oder Merkwürdigkeiten der Stadt und Landschaft Zürich, berichtiget, vermehret und bis auf itzt fortgesetzet. Zürich 1780—90. 2 Thle. 4. Siehe auch Vogel, Friedr.
7833 Werdmüller, Joh. Heinr. Encyclopädie der Perspective. Zürich 1811. 4.
71296 **Werneburg,** J. F. C. Darstellung eines neuen Zahl-, Mass-, Gewicht- und Münzsystems. 1798.
6611 **Werneck,** L. F. F. v. Vollständiger Forstkalender. Breslau 1877.
3008 **Werner,** v. Hauptbericht über den Bau der württembergischen Eisenbahnen. 1845.
3057 Werner, v. und Dörtenbach. Bericht über den Gesetzes-Entwurf in Betreff des Eisenbahnwesens. Württemberg 1842.
8083 Werner, Abrah. Gottl. Von den äusserlichen Kennzeichen der Fossilien. Leipzig 1774. Auch 81033.
8343 Werner, Abrah. Gottl. Neue Theorie von der Entstehung der Gänge. Freiberg 1791.
8344 Werner, Abrah. Gottl. Nouvelle théorie de la formation des filons. Freiberg 1802.
81859 Werner, Abrah. Gottl. Vorlesungen über Geognosie. Mscr. von Casp. Hirzel. Freyberg 1812. 4.
Werner, Abrah. Gottl. s. auch Bergakademie 91599. Hasse, T. L. 81368. Lenz, J. G. 8288. Naumann, C. Fr. 81063.
Werner, Ad. s. Bericht 2818.
5714 Werner, Alfred. Über räumliche Anordnung der Atome in stickstoffhaltigen Molekülen. Uster 1890.
Werner, Alfred. Über Chlorosalze. Zürich 1896.
92463 Werner, Barth. v. Deutsches Kriegsschiffleben und Seefahrkunst. Leipzig 1891.
11388 Werner, C. Die Tacheometrie und deren Anwendung bei Tracestudien. Wien 1873. Auch 11422.
5202 Werner, Emil. Beiträge zur Kenntniss der Einwirkung der salpetrigen Säure auf Anethol. Bern 1885.
6460 Werner, Hugo. Der landwirthschaftliche Ertrags-Anschlag. Breslau 1872.
6981 Werner, Hugo. Handbuch des Futterbaus. 2. A. Berlin 1889.
6982 Werner, Hugo. Die Rinderzucht. Berlin 1892.
71183 Werner, Joh. Libellus super 22 elementes conicis, tractatus de motu octavae sphaerae, etc. Noribergae 1522. 4.
Werner, Karl s. Geschichte der Wiss. 9744.
5715 Werner, Paul. Sur la formation de dérivés diphényliques. Mulhouse 1890.
Werner, Wilh. s. Westphal, Alfred 11739.
4585 **Wernicke,** Ad. Grundzüge der Elementarmechanik. Braunschweig 1883.
4021 Wernicke, Ad. Lehrbuch der Mechanik. Braunschweig 1858—59. 2 Bde.
91989 Wernicke, Herm. Die Welterklärung. Philadelphia 1881.
91246 Wernicke, Jul. Emil. Geschichte Thorns. Thorn 1839—42. 2 Bde.
7726 Wernicke, Wilh. Disquisitiones de systematibus curvarum isothermarum. Berolini 1863. 4.
92464 **Wernly,** R. und E. Graf. Zum Andenken an Emil Zschokke. Aarau 1889.
91578 **Werro,** R. Mon opinion de la veille et du lendemain. Berne 1849.
Wertheim, G. s. Chevandier, E. 6227. Serret, J. A. 7844. Thomson, W. 71056.
2842 Wertheim, O. Das Röhrennetz der Wiener Hochquellen-Wasserleitung. Leipzig 1872.
5745 **Werther,** Aug. Friedr. Gust. Die unorganische Chemie. Berlin 1850—52.

3420 Werther, Gust. Praktisches Handbuch bei dem Bau eiserner Träger- oder Joch-Brücken. Nach dem Englischen. Dresden 1853.
81783 **Weselsky,** Ph. Gewinnung des Indiums aus der Freiberger Zinkblende. 1865.
Weselsky s. Dietze, A. 5730.
2131 **Wesermann,** H. M. Handbuch für den Strassen- und Brückenbau. 2. Ausg. Düsseldorf 1830.
Wessel, R. s. Schmitt, Georg 5798.
6002 **Wessely,** Jos. Die oesterreichischen Alpenländer und ihre Forste. Wien 1858. 2 Thle.
Wessely, Jos. s. auch Lorenz, J. R. 6612.
92182 Wessely, J. E. A new pocket dictionary of the english and german language. London 1875. 12.
Wessenberg, J. K. v. s. Kreutz, F. A. 91364.
91051 **West,** Ch. Die Pflege kranker Kinder. Aus. d. Engl. Zürich 1865.
5537 **Westenberger,** B. Beiträge zur Kenntniss der Isonitrosokörper. Basel.
92433 **Westergaard,** H. Die Grundzüge der Theorie der Statistik. Jena 1890.
7648 **Westerholt,** G. und D. Merckel. Methodum probandi operationes arithmeticas per novenarii abjectionem. Vittenb. 1734. 4.
81738 **Westermaier,** M. Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Pflanzen. Berlin 1881.
Westermann, George s. Jahrbuch 92180.
72371 Westermann, H. Schul-Stereometrie. Riga 1883.
3198 Westermann, W. Handbuch der preussischen Aktien- und Eisenbahngesetzgebung. Arnsberg 1846. Mit Suppl.
4617 **Westphal,** A. H. C. Ueber die Beweise für das Parallelogramm der Kräfte. Göttingen.
11739 Westphal, Alfred. Winkel- und Seitengleichungen. — Werner, Wilh. Über die Beziehung der bei der Stations-Ausgleichung gewählten Nullrichtung. Berlin 1880. 4.
11739 Westphal, Alfred. Die Ausdehnungscoefficienten der Küstenvermessung. Berlin 1881. 4.
11745 Westphal, Alfred. Basisapparate und Basismessungen. 1885. 4.
91364 Westphal, Joh. Heinr. Nicolaus Copernicus. Konstanz 1822.
1633 Westphal, Joh. Heinr. Naturwissenschaftliche Abhandlungen. I. Ueber die periodisch-veränderlichen Sterne. Danzig 1820. 4.
1812 Westphal, Joh. Heinr. Astrognosie. Berlin 1822. 4.
71570 Westphal, Joh. Heinr. Logarithmische Tafeln. Königsberg 1821.
Westphal, Joh. Heinr. s. auch Piazzi, Giu. 1346.
8038 Westphal, K. G. H. De organis circulationis et respirationis reptilium. Halae 1806.
3032 **Westphalen,** J. v. Einiges über die Gebirgseisenbahn Aussig-Zebista. Dresden 1842. 4.
3061 Westphalen, J. v. Vorschlag das Göltzchthal mit zwei schiefen Ebenen zu überschreiten. Dresden 1847. 4.
81773 **Westwood,** J. O. Contributions to fossil entomology. 1854.
73067 **Weth,** R. Zur Entwicklungsgeschichte des Funktionsbegriffs. Basel 1891.
3110 **Wetli,** K. Grundzüge eines neuen Locomotiv-Systems für Gebirgsbahnen. Zürich 1868. Auch 3116 und 3394.
3110 Wetli, K. Ricerche sulle linee di connessione della ferrovia alpina suizzera da Bellinzona alla rete italiana. 1866.
2440 Wetli, K. Bericht über die Töss-Correction. Zürich 1877. Auch 2700.
2482 Wetli, K. Die Bewegung des Wasserstandes des Zürichsees während 70 Jahren und Mittel zur Senkung seiner Hochwasser. Zürich 1885. 4. Auch 2483.
*3257 Wetli, K. Resultate der Eisenbahnstudien über die Alpen vom Langensee nach Chur Zürich 1859. fol.
3281 Wetli, K. Die technischen Vorarbeiten der Gotthardbahn. Zürich 1876.

3283 Wetli, K. Gutachten über schmalspurige Eisenbahnen, mit Rücksicht auf das Projekt Stäfa-Wetzikon. Zürich 1872.

3396 Wetli, K. Rapport sur les avant-projets et devis concernant les lignes Verrières-Neuchâtel-Yverdon. Suivi du devis pour la ligne Thielle-Arberg par C. Pestalozzi. Berne 1853.

3164 Wetli, K. und A. Kocher. Gutachten in der Westbahn-Angelegenheit. Bern 1856.

Wetli, K. s. auch Bauernfeind, K. M. 11436. Harlacher, A. R. 3110. Mallet, M. A. 3110. Stampfer, S. 11436. Zeuner, G. 3110. Wild, J. 3451.

Wette, L. de, J. Heimlicher, G. Bischoff. Generalbericht des Cholera-Ausschusses an den Kl. Rath. Basel 1856.

*72071 **Wetterbericht** der schweiz. meteorol. Centralanstalt 1880—96. Zürich. 4.

81690 **Wetterwald,** X. Blatt- und Sprossbildung bei Euphorbien und Cacteen. Basel 1888. 4.

81306 **Wettstein,** Alex. Geologie von Zürich und Umgebung. Frauenfeld 1885. 4.

81664 Wettstein, Alex. Ueber die Fischfauna des tertiären Glarnerschiefers. 1886. 4.

92706 Wettstein, Hch. Über die Erziehung der Töchter. Uster 1875.

1541 Wettstein, Hch. Schulatlas in 12 Blättern, bearbeitet von J. Randegger. Zürich 1872. fol.

71869 Wettstein, Hch. Die Strömungen des Festen, Flüssigen u. Gasförmigen. Zürich 1880.

73068 Wettstein, Hch. Über den Fön. 1873.

8474 Wettstein, Hch. Leitfaden für den Unterricht in der Naturkunde an Sekundarschulen. Zürich 1867.

92881 Wettstein, U. Die Sekundarschule Neumünster 1837—87. Denkschrift zur Feier des 50-jährigen Jubiläums. Zürich 1887.

92030 **Wetzel,** Aug. Die Translatio S. Alexandri. Kiel 1881.

5660 Wetzel, C. J. Handbuch der Glasmalerei. 2. A. Heilbronn 1853.

3339 Wetzel, Carl. Graubündner schmalspurige Adhäsionsbahnen. Davos 1890. fol.

3339 Wetzel, Carl. Die Scalettabahn. Davos 1890. fol.

2487 **Wex,** Gust. Über die Wasserabnahme in den Quellen, Flüssen und Strömen bei gleichzeitiger Steigerung der Hochwässer in den Culturländern. Wien 1873. 4.

2636 Wex, Gust. Hydrodynamik. Entwicklung neuer Formeln zur Berechnung der Wasserabflussmengen. Leipzig 1888.

2911 Wex, Gust. Treatise 1—2 on the decrease of water in springs, creeks and rivers contemporaneously with an increase in height of floods in cultivated countries. Transl. by G. Weitzel. Washington 1880—81.

Wex, Gust. s. auch Hartmann, F. W. 3079.

*2140 **Wey,** J. Bericht über die Correction der Binnengewässer im Bezirk Werdenberg. Ragaz 1878. Auch 2688.

2443 Wey, J. Gutachten über die Umgestaltung des Rheinprofils nach dem Vorschlage der Herren Experten Pestalozzi, v. Salis und Legler. Ragaz 1879. Auch 2820.

2443 Wey, J. Der Bezirk Werdenberg und die Binnengewässer-Korrektion. Protest. 1879.

2820 Wey, J. Einige Bemerkungen zu dem Bericht des Linth-Ingenieur Legler über Ausleitung eines Teils des Rheins durch das Rinnsal in den Bodensee. Buchs 1884.

2820 Wey, J. Weitere Bemerkungen über die Rinnsalöffnung am Eselsschwanz. Buchs 1884.

2820 Wey, J. Randglossen zu dem Gutachten des Herrn Ingenieur Wetli über Ableitung von Rhein-Hochwasser durch das Rinnsal in den Bodensee. Buchs 1885.

2820 Wey, J. Die technischen Verhältnisse der Rheindurchstichs-Angelegenheit. Buchs 1890.

Wey, J. Der Flussbau. Nach Vorträgen. Zürich 1890. 4. Aut.

2855 Wey, J. Gutachten über die Ausleitung des Rheins durch das Rinnsal in den Bodensee. 1883. 4.

1572 **Weyer,** G. D. E. Vorlesungen über nautische Astronomie. Kiel 1871.

11741 Weyer, G. D. E. Über die totale Sonnenfinsterniss am 18. Juli 1860. Kiel 1860. 4.

11745 Weyer, G. D. E. Die direkten od. strengen Auflösungen für die Bestimmung des Beobachtungsortes aus zwei Höhen der Sonne oder anderer bekannten Gestirne. 1883.

92735 Weyer, G. D. E. Heinrich Ferdinand Scherk. Kiel 1886.

M 186 **Weygand,** H. Die technische Entwicklung der modernen Präcisionswaffen der Infanterie. Leipzig 1872.

M 187 Weygand, H. Die technische Entwicklung der modernen Präcisionswaffen der Infanterie. 2. A. Leipzig 1878.

M 224 Weygand, H. Das französische Infanteriegewehr: Fusil modèle 1874. Berlin 1876.

M 265 Weygand, H. Taschen-Ballistik für den Infanterie-Offizier. Berlin 1881. 12.

M 470 Weygand, H. Das Infanteriefeuer. Berlin 1885.

Weygand, H. s. auch Dam v. J. M 345.

9645 **Weymann,** D. Bedenklichkeiten über den einzig möglichen Beweisgrund Kant's zu einer Demonstration des Daseyns Gottes. Königsberg 1763.

71746 **Weyprecht,** Karl. Die Nordlichtbeobachtungen der oesterr. ungar. arktischen Expedition 1872—74. Wien 1878. 4.

81335 Weyprecht, Karl. Grundprincipien der arktischen Forschung. 4. Auch 91769.

*8844 Weyprecht, Karl et Wilczek. Programme des travaux d'une expédition polaire internationale. 1877. 4.

7885 **Weyr,** Emil. Theorie der mehrdeutigen geometrischen Elementargebilde. Lpzg. 1869.

7978 Weyr, Emil. Geometrie der räumlichen Erzeugnisse ein- und zweideutiger Gebilde. Leipzig 1870.

71459 Weyr, Emil. Ueber Krümmungslinien der Flächen 2. Grades und confocale Systeme solcher Flächen. 1868.

Weyr, Emil s. auch Monatshefte 72920.

2196 **Weyrauch,** J. J. Der Escher-Linth-Kanal. Zürich 1868.

2293 Weyrauch, J. J. Festigkeit und Dimensionsberechnung der Eisen- und Stahlconstructionen. Leipzig 1876. Auch 2428.

2293 Weyrauch, J. J. Über die graphische Statik. Leipzig 1874.

2400 Weyrauch, J. J. Zur Theorie des Erddruckes. 1878. 4.

2405 Weyrauch, J. J. Stabilità delle costruzioni in ferro. Vers. del G. Crugnola. Torino 1879.

2502 Weyrauch, J. J. Theorie der statisch bestimmten Träger für Brücken und Dächer. Leipzig 1887.

2508 Weyrauch, J. J. Beispiele und Aufgaben zur Berechnung der statisch bestimmten Träger für Brücken und Dächer. Leipzig 1888.

3131 Weyrauch, J. J. Theorie und Berechnung der continuirlichen und einfachen Träger. Leipzig 1873.

72190 Weyrauch, J. J. Theorie elastischer Körper. Leipzig 1884.

72241 Weyrauch, J. J. Aufgaben zur Theorie elastischer Körper. Leipzig 1885.

92609 Weyrauch, J. J. Kleinere Schriften und Briefe von Rob. Mayer. Nebst Mittheilungen aus seinem Leben. Stuttgart 1893.

Weyrauch, J. J. s. auch Mayer, Rob. 73242.

11636 **Whatton,** A. B. Memoir of the life and labours of J. Horrox, author of: The transit of Venus over the sun 1639. London 1875.

2286 **Wheeler,** G. M. Preliminary report concerning explorations and surveys principally in Nevada and Arizona 1871. Washington 1872. 4.

*8746 Wheeler, G. M. Report upon geogr. and geol. explorations and surveys west of the 100 meridian. Vol. 2—7. Washington 1875. 4. Atl. fol.

8872 Wheeler, G. M. Catalogue of plants collected in 1871—73. Washington 1874.

8924 Wheeler, G. M. Progress-report upon geogr. and geol. explorations and surveys west of the 100 meridian in 1872. Washington 1874. 4.

81055 Wheeler, G. M. Catalogue of articles placed at the U. S. Centennial-Exhibition. Washington 1876.

2310 Wheeler, G. M. Annual report upon the geographical explorations and surveys west of the one hundreth meridian for 1874, 1877, 1879. (Appendix of the annual report of the chief of engineers). Washington. [1960].

1012 Wheeler, G. M. Report upon the geographical congress and exhibition at Venice 1881. Washington 1885. 4.

2300 Wheeler, G. M. and D. W. Lockwood. Preliminary report upon a reconnaissance through southern and southeastern Nevada made in 1869. Washington 1875. 4.

1984 Wheeler, G. M. and M. Macomb. Tables of geographic positions and azimuths, etc. Washington 1885.

1609 Wheeler, G. M., F. Kampf and J. H. Clark. Report upon the determination of the astronomical co-ordinates of the primary stations at Cheyenne and Colorado Springs, made 1872—73. (Geograph. and geol. explorations and surv. west of the 100 meridian). Washington 1874. 4. Auch 1729.

Wheeler, J. D. s. Mallory, B. *4302.

5394 **Wheler,** William. Description of the nature and working of the patent water-scoop wheels, as compared with the raising-wheels now in common use. Amsterdam 1645, reprinted London 1858.

*1708 **Whewell,** W. Researches on the tides. Ser. 1—14. London 1833—50. 4.

11351 Whewell, W. On the free motion of points and on universal gravitation. Cambridge 1832.

4416 Whewell, W. On the free motion of points and on universal gravitation. 3 ed. Cambridge 1836.

4169 Whewell, W. An elementary treatise on mecanics. 3 ed. Cambridge 1828.

4288 Whewell, W. Treatise on dynamics. New ed. Cambridge 1822—34. 2 vol.

4637 Whewell, W. The first principles of mechanics. Cambridge 1832.

4703 Whewell, W. Elementarbuch der Mechanik. Übers. von C. H. Schnuse. 2. A. Braunschweig 1849.

4722 Whewell, W. The mechanical Euclid. 4 ed. Cambridge 1843.

71088 Whewell, W. History of the inductiv sciences. London 1837. 3 vol.

7455 Whewell, W. Geschichte der inductiven Wissenschaften. Nach dem Engl. des W. W. mit Anmerkungen von J. J. Littrow. Stuttgart 1840—41. 3 Bde. Auch 72082.

73353 Whewell, W. Newton and Flamsteed. London 1836.

Whewell, W. s. auch Barrow, Js. 71879. Klöden, G. A. v. 71886. Todhunter, J. 91541.

71892 **Whipple,** G. M. On the relative duration of sunshine at Greenwich and Kew during 1877.

81520 **Whitaker,** W. On subaereal denudation. Hertford 1867.

8872 **White,** C. A. Preliminary report upon invertebrate fossils collected 1871—73, with descriptions of new species. Washington 1874. Auch 81044.

81381 White, F. B. Contributions to aknowledge of the hemipterous fauna of St. Helena. 1878.

81262 White, J. C. The geology of Lawrence County. Harrisburg 1879.

81263 White, J. C. The geology of Mercer County. Harrisburg 1880.

White, J. C. s. auch Fontaine, W. M. 81261.

72226 White, W. H. Lecture on the turning powers of ships. Washington 1882.

8870 **Whitfield** R. P. Report on the paleontology of the Black Hills. Washington 1877.

81397 Whitfield, R. P. Brachiopoda and Lamellibranchiata of New Yersey. Washington 1885. 4.

81237 **Whitney,** J. D. The climatic changes of later geological times. Cambridge 1882. 4.

Whitney, J. D. s. auch Forster, J. W. 8582. Hall, J. 8139. Survey, geological, of California *8713.

8694 Whitney, J. P. Le Colorado aux Etats-unis d'Amérique. Trad. par G. Naquet. Paris 1867. 4.

7374 **Whittlesey,** Ch. On fluctuations of level in the north-american lakes. Washington 1860. 4.

2392 **Whitworth,** Jos. On the advantages of maintaining a high degree of cleanliness in roads and streets. London 1847.

Whitworth, Jos. s. auch Buchwalder, E. M 302.

7855 Whitworth, W. A. Trilinear coordinates and other methods of modern analytical geometry. Cambridge 1866.

81787 **Whymper,** E. Greenland. 1870.

2840 **Wibel,** F. Die Fluss- und Bodenwässer Hamburgs. Beiträge zur Analyse gewöhnlicher Lauf-, Nutz- und Trinkwässer, sowie zu der Frage der Wasserversorgung. Hamburg 1876. 4.

92719 **Wichers,** P. Über die Bildung der zusammengesetzten Zeiten der Vergangenheit im Früh-Mittelenglischen. Kiel 1889.

A 225 Wichers v. Gogh, O. Festschrift zur Eröffnung des Stadttheaters in Zürich. 1891. 4.

92681 **Wichmann,** C. De numeris quos adhibuit Demosthenes in oratione Philippica I. Kiel 1892.

9826 **Wichtigkeit,** die, der Nationalrathswahlen für das Bernervolk. Bern 1851.

91411 **Wickede,** J. v. Geschichte des Krieges von Deutschland gegen Frankreich in den Jahren 1870 und 1871. Hannover 1871.

92029 **Wickersham,** J. P. Education and crime. Washington 1881.

Wicquefort, A. de s. Mandelslo, J. A. de *8214. Olearius Ad. *8214.

Widdern, G. Cardinal v. s. Cardinal.

11664 **Wideburg,** B. C. B. De stellis mutabilibus. Jenae 1739.

Widenmann, Gust. s. Edwards, Milne 81148.

6055 Widenmann, W. Litterarische Berichte für Forstmänner. Bd. I. Tüb. 1832—33.

6196 Widenmann, W. Das System der Forstwirthschaft. Tübingen 1824.

6196 Widenmann, W. Ueber den Zweck und Begriff der Forstwirthschaft. Tüb. 1826.

6240 Widenmann, W. Geschichtliche Einleitung in die Forstwissenschaft. Tüb. 1837.

Widenmann, W. s. auch Blätter forstl. 6054. Moreau de Jonnes, A. 6240.

7097 **Widmann,** Joh. Jak. Causa cur corpora solida per affrictum calefiant. Jenae 1755. 4.

92253 Widmann, Jos. Vict. Aus dem Fasse der Danaiden. Zürich 1884. Auch 92254.

92288 Widmann, Jos. Vict. Spaziergänge in den Alpen. Frauenfeld 1885.

92695 **Widmer,** Conr. Ideen zur Initiative für schweizerische Bundesversicherung. Zürich 1892.

9632 Widmer, Conr. An die gemeinnützige Gesellschaft. Zürich 1860. (Betreff. die schweiz. Rentenanstalt).

3283 Widmer, Conr. Die Gotthards-Frage für den Thurgau. 1870?

3093 Widmer, Conr. Die schweizerische Alpenbahn. Zürich 1865. Auch 3395.

8459 Widmer, Joh. De tetano. Turici 1844.

2858 **Wiebe,** A. Das Pumprad, eine neue Wasserhebe-Maschine. Berlin 1872. 4.

3043 Wiebe, Friedr. Ed. Sal. Mängel der bestehenden Eisenbahnen. Potsdam 1838.

*3278 Wiebe, Friedr. Ed. Sal. Geneigte Ebenen mit Locomotivbetrieb. Berlin 1842. 4.

*2833 Wiebe, Friedr. Ed. Sal. Über die Reinigung und Entwässerung der Stadt Berlin. Berlin 1861. Atlas fol.

2430 Wiebe, Friedr. Ed. Sal. Die Reinigung und Entwässerung der Stadt Danzig. Berlin 1865. Atl. fol.

Wiebe, Friedr. Ed. Sal. s. auch Latham, B. 2438. Lindley, W. 2687.

4871 Wiebe, Friedr. Karl Herm. Die Maschinen Baumaterialien und deren Bearbeitung. Stuttgart 1858. Mit Atl. fol.

2630 Wiebe, Friedr. Karl Herm. Die neuen Berliner Wasserwerke. Berlin 1872. fol.

*2033 **Wiebeking,** Carl Friedr. Theoretisch-praktische Wasserbaukunst. Neue Ausg. München 1811—17. 4 Bde. Atl. fol.

2075 Wiebeking, Carl Friedr. Beiträge zur Hafen-, Seeufer- und Flussbaukunde. München 1810. 4.

2088 Wiebeking, Carl Friedr. Strassenbaukunde. Salzbach 1808.

2489 Wiebeking, Carl Friedr. Von der Natur der Flüsse. Stuttgart 1834. 4.
2554 Wiebeking, Carl Friedr. Praktische Anleitung zur Aufführung, Wiederherstellung und Erhaltung bequemer Landstrassen. Wien 1804.
3058 **Wieck,** Friedr. Georg. Eine Meinung für die Einträglichkeit der zu erbauenden Alberts-Bahn. Leipzig 1853.
6658 Wieck, Friedr. Georg. Torfbüchlein. Chemnitz 1839. Auch 6762 und 81094.
Wieck, Friedr. Georg s. auch Wallace 4259 u. 4260.
4311 **Wiecke,** P. Leitfaden für den Unterricht in der reinen und angewandten Mechanik. Leipzig 1865.
7649 **Wiedeburg,** Basil. Chr. Bernh. De extensione atque extensis. Jenae 1742. 4.
7649 Wiedeburg, Herm. Just. De propagatione luminis. Jenae 1749. 4.
1036 Wiedeburg, Joh. Bernh. Nachricht von dem Cometen dieses jetzt lauffenden Jahres. Jena 1742. 4.
1037 Wiedeburg, Joh. Ernst Basil. De motu terrae et lunae et phaenomenis inde oriundis. Erlangae 1756—57. 4.
1147 Wiedeburg, Joh. Ernst Basil. Neue Muthmassungen über die Sonnenflecken, Kometen und die erste Geschichte der Erde. Gotha 1776. Auch 1600.
1103 Wiedeburg, Joh. Ernst Basil. Physisch-mathematische Kosmologie. Gotha 1776.
7649 Wiedeburg, Joh. Ernst Basil. De microscopio solari. Erlangae 1755. 4.
7651 Wiedeburg, Joh. Ernst Basil. Elementa arithmeticae speciosae. Erlangae 1757. 4.
Wiedemann, Clara s. Tyndall, J. 73313.
71489 Wiedemann, Eilh. Ernst Gust. Über die elliptische Polarisation des Lichtes. Leipzig 1872.
72800 Wiedemann, Eilh. Ernst Gust. u. H. Ebert. Physikalisches Praktikum. Braunschw. 1890.
7323 Wiedemann, Gust. Heinr. Die Lehre vom Galvanismus und Electromagnetismus. Braunschweig 1861—63. 2 Bde.
*71374 Wiedemann, Gust. Heinr. Die Lehre vom Galvanismus und Electromagnetismus. 2. A. Braunschweig 1872—74. 3 Bde.
72077 Wiedemann, Gust. Heinr. Die Lehre von der Elektricität. Braunschweig 1882—85. 4 Bde. (3. A. der Lehre vom Galvanismus).
72963 Wiedemann, Gust. Heinr. Die Lehre von der Elektricität. 2. A. Bd. 1—3. Braunschweig 1893—95. (4. A. der Lehre vom Galvanismus).
Wiedemann, Gust. Heinr. s. auch Tyndall, J.
92690 **Wieding,** G. De aetate consolationis ad Liviam. Kiliae 1888.
1267 **Wiegand,** Aug. Der geodätische Messapparat. 2. A. Halle 1848.
7734 Wiegand, Aug. Die merkwürdigen Punkte des Dreieckes. 2. A. Halle 1848.
7804 Wiegand, Aug. Lehrbuch der Planimetrie. Curs 1—2. Halle 1843.
72959 Wiegand, Aug. Lehrbuch der Planimetrie. Curs 3. 2. A. Halle 1871.
71749 Wiegand, Aug. Trigonaltriaden in arithmetischer und harmonischer Progression. Halle 1850. 4.
72439 Wiegand, Aug. Ein mathematisches Thema aus der Schule. Halle 1854.
72658 Wiegand, Aug. Lehrbuch der allgemeinen Arithmetik. Halle 1844.
72659 Wiegand, Aug. Lehrbuch der ebenen Trigonometrie. Halle 1845.
72660 Wiegand, Aug. Geometrische Lehrsätze und Aufgaben nach Jacobi und Andern. Halle 1847—49. 2 Bde.
72959 Wiegand, Aug. Algebraische Analysis und Anfangsgründe der Differentialrechnung. 5. A. Halle 1880.
72959 Wiegand, Aug. Analytische Geometrie. 6. A. Halle 1882.
72959 Wiegand, Aug. Lehrbuch der Mathematik. Halle 1871—82. Nicht vollst.
91033 Wiegand, Aug. Wie ist der mathematische Unterricht auf Realschulen fruchtbar zu machen? Halle 1855. Auch 72439.
91365 Wiegand, Aug. Wie mir's erging. Autobiographische Skizze. Halle 1870.
1209 Wiegand, Aug., C. S. Cornelius und F. von Schmöger. Mathematische und physikalische Geographie nebst Chronologie. Halle 1854. 3 Thle.
Wiegand, Aug. s. auch Rutherford, W. 7688.

5754 **Wiegleb,** J. Chr. Handbuch der allgemeinen Chemie. Berlin 1781. 2 Bde.
81094 **Wiegmann,** A. F. Über Entstehung und Wesen des Torfes. Braunschweig 1837.
81514 Wiegmann, A. F. und L. Polstorff. Über die anorganischen Bestandtheile der Pflanzen. Braunschweig 1842.
8452 Wiegmann, A. F. und J. F. Ruthe. Handbuch der Zoologie. Berlin 1832.
2448 Wiegmann, R. Die Construction von Kettenbrücken nach dem Dreieckssysteme. Düsseldorf 1839. 4.
92592 **Wiel,** Jos. und Rob. Gnehm. Handbuch der Hygieine. Karlsbad 1878—80.
9656 **Wieland,** Chr. Mart. Agathon. Reuttlingen 1775. 4 Thle.
9653 Wieland, Chr. Mart. Der goldene Spiegel oder die Könige von Scheschian. Reutlingen 1774. 4 Thle.
91682 Wieland, Chr. Mart. Sämmtliche Werke. Leipzig 1853—58. 36 Bde. 12.
Wieland, Chr. Mart. s. auch Museum 91919.
M 246 Wieland, Joh. Die Kriegsgeschichte der schweiz. Eidgenossenschaft bis zum Wiener-Congress. 3. A. Basel 1879. 2 Bde.
81731 **Wieler,** A. Über den Antheil des secundären Holzes der dicotyledonen Gewächse an der Saftleitung. Karlsruhe 1888.
3021 **Wien**-Raaber Eisenbahn, Karte und Ansichten der 1. Section. 1841.
7794 **Wiener,** Chr. Ueber Vielecke und Vielflache. Leipzig 1864. 4.
*72218 Wiener, Chr. Lehrbuch der darstellenden Geometrie. Leipzig 1884—87. 2 Bde.
81086 **Wiepen,** D. Ueber die Befahrung der Grube „Alter Fritz und Eva". 1874. 12.
5732 **Wiernik,** J. Über Phenylderivate des Aethans. Uster 1888.
Wiese, F. A. s. Cuvier, G. 8595.
92784 Wiese, L. Das höhere Schulwesen in Preussen. Berlin 1864—74. 3 Bde.
92818 Wiese, L. Verordnungen und Gesetze für die höheren Schulen in Preussen. 2. A. Berlin 1875.
6603 **Wiesner,** G. Art die Erdäpfelkrankheit zu vermeiden. Wien 1852.
6585 Wiesner, G. Die Rohstoffe des Pflanzenreiches. Leipzig 1873.
Wietlisbach, J. s. Kopp, J. 6785.
71886 Wietlisbach, Vict. Ueber Anwendung des Telephons zu elektrischen und galvanischen Messungen. Zürich 1879. Auch 72066 u. 72553.
Wietlisbach, Vict. s. auch Schellen, H. 72166.
81996 **Wigand,** Alb. Grundlegung der Pflanzen-Teratologie. Marburg 1850.
81789 Wigand, Alb. Über Darwin's Hypothese Pangenesis. Marburg 1870.
81789 Wigand, Alb. Die Genealogie der Urzellen als Lösung des Descendenz-Problems oder die Entstehung der Arten ohne natürliche Zuchtwahl. Braunschweig 1872.
4611 Wigand, Aug. Frischhüttenbetrieb. Berlin 1837. Auch 5024.
81420 **Wikström,** J. E. Conspectus literaturae botanicae in Suecia. Holmiae 1831.
81421 Wikström, J. E. Jahresberichte der Botanik für 1826, 27, 32, 34—42. Übers. von C. T. Beilschmied. Breslau 1839— Regensburg 1845.
1634 **Wilberg,** F. W. Die Trigonometrie der Griechen. Essen 1838. 4.
8408 **Wilbrand,** J. B. Die Natur des Athmungsprozesses. Frankfurt 1827.
81997 Wilbrand, J. B. Die natürlichen Pflanzenfamilien in ihren gegenseitigen Stellungen. Giessen 1834.
6616 **Wilckens,** M. Die Alpenwirthschaft der Schweiz, des Algäus und der westösterreichischen Alpenländer. Wien 1874.
6705 Wilckens, M. Untersuchungen über den Magen der wiederkauenden Hausthiere. Berlin 1872. 4.
6724 Wilckens, M. Die Rinderrassen Mittel-Europa's. Wien 1876.
6733 Wilckens, M. Form und Leben der landwirthschaftlichen Hausthiere. Wien 1878.
Wilczek, Joh. Nep. (Graf). s. Höfer, H. 81335. Weyprecht, C. * 8844.
7418 **Wild,** Alb. Politische Rechnungswissenschaft. Bd. 1. München 1862.
72782 Wild, Alb. Die Grundsätze der Wahrscheinlichkeitsrechnung und ihre Anwendungen. München 1862.

91102 Wild, Felix. Beleuchtung der Anträge des Bundesrathes und der Vorschläge der Expertenkommission betreffend die Ausmittlung der Postentschädigungen an die Kantone. Zürich 1859. 4.
91586 Wild, Felix. Bericht betreffend die Bankfrage. Zürich 1868.
8129 Wild, Franz Sam. Essai sur la montagne salifère du gouvernement d'Aigle. Genève 1788.
8332 Wild, Franz Sam. Recueil concernant les mines de sel et les salines, particulièrement celles du Ct. de Berne. Prem. cah. Berne 1792.
91573 Wild, Franz Sam. Dieu et la raison. Basle 1788.
1275 Wild, Franz Sam. Sur un prototype d'une mesure universelle. Lausanne 1801.
Wild, Franz Sam. s. auch Wolf, Rud. 9017.
11454 Wild, Heinr. Über die Beziehungen zwischen den Variationen des Erdmagnetismus und den Vorgängen auf der Sonne. (St. Petersburg 1885).
71431 Wild, Heinr. Über die Bestimmung der Temperatur-Coefficienten von Stahlmagneten. 1873.
71454 Wild, Heinr. Über die Nordlichte von 1869 IV3 und V 13. 1869.
71449 Wild, Heinr. Über einen einfachen Verdunstungsmesser. 1874.
71449 Wild, Heinr. Vorschläge betreffend die Reorganisation des meteorol. Beobachtungssystemes in Russland. 1869.
71456 Wild, Heinr. Berichte von der Sternwarte in Bern. 1862–64.
71456 Wild, Heinr. Bericht der meteorolog. Centralstation Bern 1862 u. 64.
1331 Wild, Heinr. De la détermination du poids d'un décimètre d'eau destillée à 4° C. 1870.
*1506 Wild, Heinr. Die Arbeiten zur Reform der schweiz. Urmaasse. Zürich 1868. 4.
71456 Wild, Heinr. Über die Witterung des Jahres 1866 in Bern.
81340 Wild, Heinr. Zur Theorie der Nobili'schen Farbenringe. 4. Auch 7632.
81588 Wild, Heinr. Mittheilungen der internat. Polar-Commission. St. Petersburg 1882. 4.
5211 Wild, Heinr. Anleitung zum Gebrauch des Polaristrobometers. Bern 1868.
72083 Wild, Heinr. Vollständige Theorie des Bifilarmagnetometers. 1880.
72083 Wild, Heinr. Die erdmagnetische Differenz zwischen St. Petersburg und Pawlowsk. 1881.
73063 Wild, Heinr. Die Beobachtung der elektrischen Ströme der Erde in kürzern Linien. St. Petersburg 1883. 4.
71469 Wild, Heinr. Der Schweizer-Föhn. Bern 1868.
71469 Wild, Heinr. Über Föhn und Eiszeit. Bern 1868.
71491 Wild, Heinr. Etudes météorologiques. St. Pétersbourg 1872. 4.
71498 Wild, Heinr. Über Wetterprophezeiung. Bern 1867. 4.
71775 Wild, Heinr. Untersuchungen eines Nickel-Magnets. 1877.
71790 Wild, Heinr. Über eine vollständige Temperatur-Compensation des Waagbarometers. 1870.
71883 Wild, Heinr. Bericht über Artikel 10 des Programmes des Meteorologen-Congresses in Rom. St. Petersburg 1878.
71908 Wild, Heinr. Das neue meteorol. magnet. Observatorium in Pawlowsk. St. Petersburg 1888. fol.
71916 Wild, Heinr. Rapports sur quelques articles du programme du Congrès météorol. de Rome en 1879. St. Pétersbourg 1879. 4.
72042 Wild, Heinr. Über die Bestimmung der absoluten Inclination mit dem Inductionsinclinatorium. St. Petersburg 1878. 4.
72046 Wild, Heinr. Über den gegenwärtigen Zustand der Anemometrie. 1876.
72083 Wild, Heinr. Über die Beziehungen zwischen Isobaren und Isanomalen der Temperatur. St. Petersburg 1881.
72226 Wild, Heinr. Neueste Form des Controllbarometers. St. Petersburg 1883.
72400 Wild, Heinr. Über die Umwandlung meines Photometers in ein Spectro-Photometer. 1883.
72592 Wild, Heinr. Termins-Beobachtungen der erdmagnet. Elemente und Erdströme zu Pawlowsk 1882/3. St. Petersburg 1885.

72046 Wild, Heinr. Photometrische Bestimmung des difusen Himmelslichtes, erste Fortsetzung. 1877.

1748 Wild, Heinr. Annalen des physik. Centralobservatoriums zu St. Petersburg, 1876. Extrait par A. Gautier.

73069 Wild, Heinr. Observations sur les courants électriques de la terre et leur comparaison avec les variations magnétiques. St. Pétersbourg 1884.

72400 Wild, Heinr. Über den Gebrauch meines Polaristrobometers (Saccharimeters) in weissem Lichte. 1883.

72226 Wild, Heinr. Zweckmässige Empfindlichkeit d. magnetischen Variationsapparate. 1881.

71790 Wild, Heinr. Windfahne mit einfachem Windstärkemesser für meteorologische Stationen. 1875.

71790 Wild, Heinr. Controllbarometer. 1878.

71790 Wild, Heinr. Neues Heberbarometer. 1875.

73043 Wild, Heinr. Bestimmung der Elemente des Erdmagnetismus auf einer Reise von St. Petersburg nach Tiflis. (Petersburg 1870). 4.

73043 Wild, Heinr. Neuer Anemograph und Anemoscop. (Petersburg 1890). 4.

73043 Wild, Heinr. Ombrograph und Atmograph. (Petersburg 1890). 4.

11456 Wild, Heinr. Bericht über die Sitzungen des internationalen meteorologischen Comites und des internationalen Maass- und Gewichts-Comites 1885 zu Paris. (St. Petersburg 1885).

73333 Wild, Heinr. Das Konstantinow'sche meteorologische und magnetische Observatorium in Pawlowsk (bei St. Petersburg). St. Petersburg 1895. 4.

73398 Wild, Heinr. Theodolith für magnetische Landesaufnahmen. Zürich 1896.

1701 Wild, Heinr. und A. Mousson. Bericht über die Arbeiten zur Beschaffung neuer Muttermaasse für die Schweiz. Bern 1864.

72402 Wild, Heinr. und Th. Simmler. Über einige Methoden zur Bestimmung der bei der Diffusion einer Salzlösung in das reine Lösungsmittel auftretenden Constante. 1856.

Wild, Heinr. s. auch Repertorium 71322.

4213 Wild, J. J. Über Stutzer oder Büchsen. Zürich 1844.

7301 Wild, J. J. Einladung zur Unterstützung einer wissenschaftlichen Reise nach Egypten und Aethiopien. Bern 1849. 4. Auch 92013.

3392 Wild, Joh. Expertenbericht über die projektirten Eisenbahnlinien durch den Kanton Freiburg. 1855.

3392 Wild, Joh. Rapport concernant les lignes de chemins de fer projetées par le territoire du canton de Fribourg. 1855.

3396 Wild, Joh. Über Benutzung der Strassen für Pferdebahnen. Zürich 1862.

3046 Wild, Joh. Sur les projets de chemins de fer et de raccordements de routes à exécuter dans le canton de Neuchâtel. 1852. Auch 3012 u. 3398.

*1781 Wild, Joh. Geodäsie. Zürich 1879. Autogr.

*11194 Wild, Joh. Geodäsie. Zürich 1881. Autogr.

*11195 Wild, Joh. Topographie. Zürich 1873. Autogr.

*11196 Wild, Joh. Topographie. Zürich 1879. Autogr.

3395 Wild, Joh. und L. Pestalozzi. Gutachten über die Eisenbahnprojekte von Zürich nach Luzern und Brunnen. Zürich 1857. Auch 3045.

3451 Wild, Joh. und K. Wetli. Gutachten über die Frage der Schienenverbindung zwischen Nordostbahnhof und See. Zürich 1863. 4.

*81221 Wild, John James. An essay on the depth, temperature and currents of the ocean. London 1877.

9513 Wild, Mich. Friedr. Über allgemeines Mass und Gewicht. Freiburg 1809. 2 Thle.

3043 Wild, Otto. Die neuesten Betriebseinrichtungen auf den englischen Eisenbahnen. Stuttgart 1848.

92108 Wild, Paul. Über die Fortschritte in den graphischen Künsten der artistischen Anstalt von Orell, Füssli & Co. Zürich 1875.

4740 **Wilda,** Eduard. Kinematik und Dynamik fester Körper. Brünn 1883.

4924 Wilda, Herm. Schiffsmaschinenkunde mit besond. Berücksicht. der Hülfsmaschinen. Hamburg 1896. Atl. fol.

*2811 **Wildbachverbauung,** die, in den Jahren 1883—94. Herausgeg. vom k. k. Ackerbauministerium. Wien 1895. fol.

*2549 Wildbachverbauung, die, in der Schweiz. Nach ausgeführten Werken dargestellt vom eidg. Oberbauinspektorat (Ad. v. Salis). Bern 1890—92. 2 Bde. 4.

71233 **Wilde,** Emil. Geschichte der Optik. Berlin 1838—43. Auch 73142.

71243 Wilde, Emil. Handbuch der analytischen Trigonometrie. Berlin 1825.

Wildermann, Max s. Jahrbuch 81417.

1633 **Wildt,** J. Ch. D. Commentatio de rotatione annuli Saturni. Hannover 1793. 4.

5144 **Wiley,** H. W. Diffusion. Its application to sugar-cane. Washington 1884.

1970 **Wilhelm,** Landgraf zu Hessen. Judicium vom neuwen corrigirten Calender. Spangenberg 1582. 4. Abschrift.

6705 Wilhelm, G. Was sind Käserei-Genossenschaften? Wien 1872. 4.

Wilhelmy, L. s. Klassiker No. 29.

72999 **Wilke,** Arthur. Die elektrischen Mess- und Präcisions-Instrumente, sowie die Instrumente zum Studium der elektrostatischen Elektricität. Wien 1883.

3299 Wilke, Robert und F. Busse. Gutachten über die Bahnhof-Frage in Zürich. Zürich 1854. 4.

Wilke, Victor s. Nördling, W. v. 3277.

71896 **Wilken,** M. Flores algebraici, d. i. Algebra oder Coss. Emden 1622. 4.

8186 **Wilkes,** Ch. United States Exploring Expedition during the years 1838—42. Vol. 1—5 Narrative. Vol. 6 Ethnography and Philology by Horatio Hale. Vol. 7 Zoophytes by Dana. Vol. 8 Mammalogy and Ornithology by Cassin. Vol. 20 Herpetology by S. F. Baird. Philadelphia 1844—58. 4. Atlas 4 u. fol. Ferner: Atlas zu Hydrography, zu Gould, Mollusca and Shells und zu Gray, Phanerogamia.

91195 **Will,** G. A. Nürnbergisches Gelehrtenlexikon. Nürnberg 1755—58. 4 Bde. 4.

5273 Will, H. Anleitung zur chemischen Analyse. 7. A. Leipzig 1866.

5393 Will, H. Über Materie und Kräfte vom chemischen Standpunkt. Giessen 1870. 4.

5545 Will, H. Tafeln zur qualitativen chemischen Analyse. 7. A. Leipzig 1865.

8449 **Willdenow,** C. L. Grundriss der Kräuterkunde. 2. A. Berlin 1798.

81994 Willdenow, C. L. Grundriss der Kräuterkunde. 3. A. Berlin 1802.

8255 Willdenow, C. L. Grundriss der Kräuterkunde. Nach der 5. Aufl. mit Anmerkungen und Zusätzen von J. A. Schultes. Wien 1818.

81995 Willdenow, C. L. Grundriss der Kräuterkunde. Herausg. v. H. F. Link. 7. A. Theil 1. Berlin 1831.

8641 Willdenow, C. L. Anleitung zum Selbststudium der Botanik. Nach der 2. Aufl. mit Anmerkungen von J. A. Schultes. Wien 1817. 2 Bde.

92720 **Wille,** B. Der Phänomenalismus des Thomas Hobbes. Kiel 1888.

8810 Wille, C. F. Den Norske Lods, udgiven af den geografiske opmaaling. Hefte 1, 3, 4, 8. Kristiania 1867—71.

2100 Wille, Fr. Amerikanische Strassenbahnen in der Schweiz. Stäfa 1862.

M 138 Wille, R. Ueber die Bewaffnung der Feldartillerie. Berlin 1880.

M 226 Wille, Ulr. Anleitung zum kriegsmässigen Schiessen aus Feldgeschützen. Thun 1880

91552 **Willi,** Ph. Ueber Konfusion bei Obligation nach römischem Rechte. Zürich 1857.

Willi s. auch Schmidlin, W. 3281.

81289 **Williams,** A. Mineral resources of the United States. Washington 1883—85. 2 vol.

2392 Williams, E. L. Of the works lately constructed for improving the navigation of the river Severn. London 1846.

3132 Williams, Fr. S. Our iron roads, their history, construction and social influences. London 1852.

81930 Williams, G. H. and W. B. Clark. Outline of the geology and physical features of Maryland. Baltimore 1893. 4.

11522 Williams, J. Observations of comets from B. C. 611 to A. D. 1640. Extracted from the chinese annals. London 1871. 4.

71401 **Williamson,** Benj. An elementary treatise on the differential and of the integral calculus. London 1872—75.

1839 Williamson, R. S. On the use of the barometer on surveys and reconnaissances. Washington 1868. 4. Auch 71115.

71115 Williamson, R. S. Practical tables in meteorology and hypsometry. New York 1868. 4.

2285 Williamson, R. S. and W. H. Heuer. Report upon the removal of Blossom Rock, San Francisco Harbor, California. 1870. 4.

*81153 Williamson, W. C. On the organisation of the fossil plants of the coal-measures. Part 1—10. London 1871—80. 4. [81506 u. 81812].

81812 Williamson, W. C. On the structure of the woody zone in Calamite. 1860? Auch 81518.

81812 Williamson, W. C. On a new form of calamitean Strobilus. 1870?

81812 Williamson, W. C. On the organization of Volkmannia Dawsoni. 1871.

81518 Williamson, W. C. Notice among the plants of the coal-measures. 1872.

81518 Williamson, W. C. Address to the geological section of the British Association. 1883.

81736 Williamson, W. C. et M. Hartog. Les Sigillaires et les Lépidodendrées. 1880?

81500 Williamson, W. C. und E. Weiss. Sphenophyllum, Asterophyllites und Calamites. 1879.

Williamson, W. C. s. auch Binney, E. W. 81707.

71659 **Willich,** Ch. M. Popular tables of mortality, etc. 7 ed. by M. Marriott. London 1871.

4289 **Willis,** R. Principles of mechanism. 2 ed. London 1870.

9293 Willis, W. Journals of Th. Smith and S. Deane, with a history of Portland. Portland 1849.

M 64 **Willisen,** W. v. Theorie des grossen Krieges. 2. Aufl. Leipzig 1868. 4 Bde.

6194 **Willkomm,** M. Die Nonne, der Kiefernspinner und die Kiefernblattwespe. 2. Abdr. Dresden 1858.

6505 Willkomm, M. Die mikroskopischen Feinde des Waldes. Dresden 1866—67. 2 Hefte.

6624 Willkomm, M. Forstliche Flora von Deutschland und Oesterreich. Leipzig 1875. 4.

6758 Willkomm, M. Deutschlands Laubhölzer im Winter. Dresden 1859. 4.

81551 Willkomm, M. Die Wunder des Mikroskopes. 4. A. Leipzig 1878.

81693 Willkomm, M. Der botanische Garten zu Prag und die čechische Universität. Nebst Verzeichnis der von M. Willkomm herausgegebenen Schriften. Wien 1881.

Willkomm, M. s. auch Rossmässler, E. A. *6740.

*A 253 **Willmann,** L. v. Aufgaben aus dem Gebiete der Bauconstructions-Elemente. Heft 1. Darmstadt 1882. fol.

Willommet, P. s. Burnier, F. 11329.

6762 **Willoughby** de Eresby. Beschreibung des Verfahrens bei dem Pressen des Torfes. Deutsch von J. A. Schubert. Dresden 1839.

6759 **Wilson,** J. Agriculture et économie rurale en Russie. Aperçu statistique. St. Pétersbourg 1878.

Wilson, James s. Robins, B. 71126.

91360 Wilson, Jos. Memorabilia Cantabrigiae. London 1803.

Wilson s. auch Oettinger, L. 71847.

1927 **Winckler,** Anton. Über das Problem der 4 Punkte bei Anwendung des Messtisches. 1855.

72043 Winckler, Anton. Die Integration linearer Differentialgleichungen und der Herr Prof. Simon Spitzer in Wien. 2 Abh. Wien 1879—81.

4559 Winckler, C. J. Praktische Beobachtungen über den Betrieb des Grubenbaues auf Flötzgebirgen. Berlin 1794.

5561 Winckler, Otto. Der Papierkenner. Leipzig 1887.

Winckler s. auch Winkler.

11411 **Windeker,** U. Allerhand neue und alte Gedanken über die Welt-Ordnung. Berlin 1887.
91601 **Windscheid,** B. Die Wirkung der erfüllten Bedingung. Basel 1851. 4.
81044 **Wineberger,** L. Geognostische Beschreibung des bayerischen Waldgebirges und Neuburger Waldes. Passau 1851.
Wines, Frederick H. s. Report on crime.
91120 **Winfield.** Winfield's spelling lessons to be learnt at home. 6 ed. London 1849?
11493 **Wing,** V. Astronomia Britannica. Londini 1669. fol.
71634 **Wingate,** E. Logarithmotechniae fragmentum. London 1633.
72090 Wingate, E. Des evenredningen Liniaals tel-en-meetkunstig gebruyk. In het Nederduyts vertaalt door Wilh. Leomkulius. Leyden 1628. 16.
A 356 **Winiwarter,** G. v. Winiwarters Stubenöfen. Wien 1865.
A 356 Winiwarter, G. v. Hydraulische Lochmaschine. Prospect.
71874 **Winkelmann,** A. Über eine Beziehung zwischen Druck, Temperatur und Dichte des gesättigten Wasserdampfes. Stuttgart 1879.
72046 Winkelmann, A. Wie erhält man aus Regenbogenbeobachtungen eine Begrenzung von Prognosenbezirken. Plieningen 1881.
Winkelmann, A. s. auch Handbuch der Physik 72803.
3192 Winkelmann, W. Anweisung zur Anfertigung der Dächer aus Lehm und Steinkohlentheer. Berlin 1835.
A 275 Winkelmann, W. Lehrbuch für den Bau der hölzernen Treppen. Berlin 1849. fol.
3166 **Winkler,** E. Vorträge über Eisenbahnbau. Prag 1867—74. 4. Unvollst.
4233 Winkler, E. Die Lehre von der Elasticität und Festigkeit. Prag 1867—68.
2263 Winkler, E. Neue Theorie des Erddruckes. Wien 1872.
2417 Winkler, E. Wahl der zulässigen Inanspruchnahme der Eisenconstructionen. Wien 1877.
2418 Winkler, E. Vortrag über die Berechnung der Bogenbrücken. 1867. fol.
*2419 Winkler, E. Beitrag zur Theorie der Brückenträger. 1879. fol.
2850 Winkler, E. Vorträge über Brückenbau. 1. A. Theorie der Brücken II. Eiserne Brücken IV. Hölzerne Brücken I, III. Wien 1875—81. 4. u. 8.
2274 Winkler, E. Vorträge über Brückenbau. 2. A. Theorie der Brücken I, II. Eiserne Brücken, II, IV. Hölzerne Brücken I, III. Steinerne Brücken III. Wien 1875—87. 4. u. 8.
Winkler, E. s. auch Grund, C. 3161.
1645 Winkler, Georg. Beschreibung eines verbesserten Spiegellineals. Wien 1809.
71697 Winkler, Georg. Logar. trigon. Tafeln. Wien 1834.
71698 Winkler, Georg. Logar. trigon. Tafeln. 2. A. Wien 1839.
Winkler, Georg s. auch Grossbauer, Fr. 6243.
91562 Winkler, Joh. Die Geschlechtsvormundschaft in ihrer geschichtlichen Entwicklung. Luzern 1864.
Winkler, K. J. s. Decas plant. 81719.
5481 Winkler, Kurt Alex. Die europäische Amalgamation der Silbererze. Freyberg 1833.
6762 Winkler, Kurt Alex. Bericht über die vornehmsten Turffsorten des sächsischen Erzgebirges. Freiberg 1840.
5726 Winkler, Kurt Alex. Erfahrungssätze über die Bildung der Schlacken. Freyberg 1827.
91552 Winkler, Rob. Über den Beweis durch Kunst- und Sach-Verständige im Criminalprozess. Luzern 1859.
8732 Winkler, T. C. Catalogue de la collection paléontologique du Musée Teyler. Harlem 1867—68. Mit Suppl. [81428.]
*81166 Winkler, T. C. Des tortues fossiles conservées dans le Musée Teyler. Harlem 1869.
81428 Winkler, T. C. Description d'un Crinoïde et d'un poisson du système Heersien. Harlem 1869. 4.
81519 Winkler, T. C. Etude carcinologique sur les genres Pemphix, Glyphea et Araeosternus. Harlem 1882.

81428 Winkler, T. C. Description d'un nouvel exemplaire de Pterodactylus micronyx. Harlem 1870. 4.
81428 Winkler, T. C. Mémoire sur le Belonostomus pygmaeus. Harlem 1871. 4.
81428 Winkler, T. C. Mémoire sur le Coelacanthus Harlemensis. Harlem 1871. 4.
81428 Winkler, T. C. Considérations géologiques sur l'origine du zand-diluvium, du sable campinien et des dunes maritimes des Pays-Bas. Haarlem 1878. 4.
81428 Winkler, T. C. Description de quelques restes de poissons fossiles des terrains triasiques des environs de Wurzbourg. Haarlem 1880. 4.
81428 Winkler, T. C. Mémoire sur les poissons fossiles des lignites de Sieblos. Haarlem 1880. 4.
81428 Winkler, T. C. Note sur quelques dents de poissons fossiles. Haarlem 1880. 4.
81428 Winkler, T. C. Description d'une espèce nouvelle de Pachycormus. Haarlem 1878. 4.
11044 **Winlock,** W. C. Observations of the great comet of 1882. Washington 1883. 4. Auch 11150.
71782 **Winnecke,** A. Gauss, ein Umriss seines Lebens u. Wirkens. Braunschweig 1877.
Winnerl s. Hilfiker, J. 11030.
Winspeare, A. s. Breislac, J. 81035.
81752 **Winstanley,** D. The meteorological theory of cometary phenomena. 1874.
Winter, Ed. s. Gall, A. v. 72128.
6948 Winter, Georg. Die durch Pilze verursachten Krankheiten der Kulturgewächse. Leipzig 1878.
M 16 Winter, Georg. Zieten bei Kolin. Berlin 1884.
A 220 Winter, M. Dachconstructionen. Berlin. Atl. fol.
M 577 **Winterfeld,** L. v. Die Frage der Landesbefestigung in der Schweiz. Bern 1880.
11369 **Winterhalter,** Alb. G. The international astrophotographic congress. Washington 1889. 4.
Winterhalter, Alb. G. s. auch Brown, A. D. 11044.
Winterhalter, L. s. Varrentrapp, G. 2685.
Winternitz, K. s. Burg, A. *4134.
5711 **Winterstein,** E. Über das pflanzliche Amyloid und einige andere Bestandtheile der pflanzlichen Zellmembranen. Strassburg 1892.
5705 **Wirsing,** F. Pyrazolin und Pyrazolinderivate. Kiel 1893.
92361 **Wirth,** Franz. Die Reform der Patentgesetzgebung in der Neuzeit. Frankfurt 1883.
91147 Wirth, J. G. Über die Gründung einer gemeinsamen höhern Lehranstalt in St. Gallen.
6370 Wirth, Max. Handbuch des Bankwesens. Köln 1870.
91206 Wirth, Max. Grundzüge der National-Oekonomie. Köln 1861—73. 4 Bde.
6369 Wirth, Max. Grundzüge der National-Oekonomie. 4. A. Köln 1871. 2 Bde.
91313 Wirth, Max. Beschreibung und Statistik der Schweiz. Zürich 1870—75. 3 Bde.
Wirth, Max s. auch Jahrbuch, Meyers deutsches 91402.
3296 Wirth, Phil. Gemeinfassliche Darstellung der Dampfmaschine. Bamberg 1839.
73049 Wirth, Stephan. Meteorologisch-astronomische Witterungs-Beobachtungen für 1888 für Deutschland und die angrenzenden Länder. Pfullingen 1888.
6715 **Wirthschaftseinrichtung,** die, vom Revier Altdorf, Forstbezirks Weingarten. Stuttgart 1865.
9510 **Wirz,** Joh. Heinr. Einrichtung und Disciplin eines eidgenössischen Regiments zu Fuss und zu Pferd. Zürich 1758—59. 3 Thle.
4225 Wirz, Joh. Jak. Beschreibung der Sprützen. Zürich 1741.
9658 Wirz, Ludwig. Helvetische Kirchengeschichte; aus Joh. Jak. Hottingers älterem Werke und andern Quellen neu bearbeitet. Fortges. v. Melch. Kirchhofer. Zürich 1808—1819. 5 Bde.
71449 **Wislicenus,** A. Atmospheric electricity. Meteorolog. observations, made 1861 in St. Louis.
81810 Wislicenus, A. Indian stone graves in Illinois. 1857.
Wislicenus, A. s. auch Engelmann, G. 81810.
5090 Wislicenus, Joh. Theorie der gemischten Typen. Berlin 1859. Auch 5435.

5531 Wislicenus, Joh. Vorlesungen über unorganische Chemie. Zürich 1868. Aut. 4.
5623 Wislicenus, Joh. Über die räumliche Anordnung der Atome in organischen Molekulen. Leipzig 1887.
91371 Wislicenus, Joh. Gedächtnissrede auf Prof. P. A. Bolley. Zürich 1871.
92458 Wislicenus, Joh. Die Abiturienten der Realgymnasien und Realschulen I. Ordnung als Studirende an den Universitäten. Würzburg 1881. 4.
Wislicenus, Joh. Über Verbindungen der Krotonsäure mit Isokrotonsäure und über Mischsäuren überhaupt. Zürich 1896.
Wislicenus, Joh. s. auch Regnault, V. 5363.
11169 Wislicenus, Walter F. Handbuch der geograph. Ortsbestimmung auf Reisen. Leipzig 1891. Auch 11360.
11684 Wislicenus, Walter F. Astronomische Chronologie. Leipzig 1895.
3086 **Wiss,** G. E. Das Gesetz der Bevölkerung und die Eisenbahnen. Berlin 1867.
11456 **Wissmann** und Wallegg. Beschreibung und Handhabung des Universal-Reisszeuges von W. u. W. Frankfurt 1880?
1556 **Witekind,** H. Conformatio horologiorum sciotericorum. Heidelbergae 1576. 4.
3063 **With,** Emile. Handbuch des gesammten Eisenbahnwesens. Aus dem Franz. Mannheim 1858. Atl. fol.
3452 With, Emile. Nouveau manuel complet de la construction de chemins de fer. 2 p. Paris 1857.
4327 With, Emile. Les machines. Paris 1873. 2 vol.
7010 **Witt,** Joh. de. Elementa curvarum linearum. Ed. Fr. a Schooten. Amstel. 1659. 4.
9673 Witt, Joh. de. Mémoires. Trad. en français. 3 éd. Ratisbonne 1709.
5345 Witt, Otto N. Zur Kentnis des Metadichlorbenzols und seiner Derivate. Über aromatische Nitrosamine. Inaug. Dissert. Zürich 1875.
5696 Witt, Otto N. Die chemische deutsche Industrie in ihren Beziehungen zum Patentwesen. Berlin 1893.
Witt, Otto N. s. auch Prometheus 5842.
5346 **Witte,** O. Über die Rinde von Xanthoxylum fraxineum. Göttingen 1876.
M 175 Witte, W. Artillerie-Lehre. Berlin 1872—73. 2 Thle. Atl. fol.
71473 **Wittek,** J. Ueber die tägliche und jährliche Periode der relativen Feuchtigkeit in Wien. 1870.
5547 **Wittenberg,** M. Ueber Resocyanin. Bern 1882.
M 215 **Wittenburg,** M. v. Ballistische Studien. Görlitz 1860.
71922 **Witterungsbeobachtungen** in Aarau 1857—66. 4.
M 540 **Wittich,** L. v. Aus meinem Tagebuch 1870—71. Cassel 1872.
7631 **Wittichius,** Jac. Oratio de infinito. Lugd. Batav. 1734. 4.
6669 **Wittmack,** L. Allgemeiner Katalog d. k. landwirthschaftlichen Museums in Berlin. 2. A. Berlin 1873.
*2428 **Wittmann,** W. Beitrag zur Theorie des Erddruckes. München 1877.
1995 **Wittram,** Th. Allg. Jupiterstörungen des Encke'schen Cometen. St. Petersburg 1883. 4.
81519 **Wittrock,** V. B. Om snöns och isens flora, särskildt i de arktiska trakterna. Stockholm 1883. 4.
71448 **Wittstein,** Armin. Geschichte des Malfatti'schen Problems. München 1871.
72437 Wittstein, Armin. Zur Geschichte des Malfatti'schen Problems. Nördlingen 1878.
5156 Wittstein, G. C. Darstellung und Prüfung chemischer und pharmaceutischer Präparate. 4. A. München 1867.
Wittstein, G. C. s. auch Plinius, Caj. Sec. mai. 81168. Vierteljahrsschrift 5764.
7804 Wittstein, Theod. Lehrbuch der Arithmetik. Hannover 1846. 2 Abth.
7890 Wittstein, Theod. Mathematische Statistik. Hannover 1867. Auch 72555.
71527 Wittstein, Theod. Siebenstellige Gaussische Logarithmen. Hannover 1866. Auch 71750.
71595 Wittstein, Theod. Fünfstellige logarithmische Tafeln. Hannover 1859.
71596 Wittstein, Theod. Fünfstellige logarithmische Tafeln. 2. A. Hannover 1865.

71710 Wittstein, Theod. Vierstellige logarithmische Tafeln. Hannover 1860.
71782 Wittstein, Theod. Gedächtnissrede auf Carl Friedrich Gauss. Hannover 1877.
71884 Wittstein, Theod. Die Methode des mathematischen Unterrichts. Hannover 1879.
72746 Wittstein, Theod. Drei Vorlesungen zur Einleitung in die Differential- und Integralrechnung. Hannover 1851.
72756 Wittstein, Theod. Analytische Geometrie. Hannover 1880.
73067 Wittstein, Theod. Über die Berechnung der Ablösung von Bauverpflichtungen durch Capital oder Rente. Hannover 1861.
11411 Wittstein, Theod. Die Bedeutung überseeischer Kolonieen für die Wissenschaft. Hannover 1889.
Wittstein, Theod. s. auch Navier, L. 7627.
71196 **Wittwer,** W. C. Die Moleculargesetze. Leipzig 1871.
Wittwer, W. C. s. auch Cotta, B. 7884.
4825 **Witz,** A. Traité théorique et pratique des moteurs à gaz et à pétrole. 3. éd. Paris 1892—95. 2 vol.
72146 Witz, A. Cours de manipulation de physique. Paris 1883.
72974 Witz, A. Problèmes et calculs pratiques d'électricité. Paris 1893.
M 86 **Witzleben,** A. v. Heerwesen und Infanteriedienst des deutschen Reichsheeres. 14. A. Berlin 1875.
72444 **Witzschel,** Benj. Über die Art der Bewegung, welche wir Wärme nennen. 1857.
7650 Witzschel, Benj. Grundlinien der neuern Geometrie. Leipzig 1858.
Witzschel, Benj. s. auch Zeitschrift 7548.
Wlac, s. Vlacq.
Wobeser, H. v. s. Jephson, R. J. M. 92476. Stanley, H. M. 92459.
6437 **Wochenblatt** für Land- und Hauswirthschaft, Gewerbe und Handel. Jahrg. 1–15. Stuttgart 1834—48. 15 Bde. 4. — Forts.: Wochenblatt für Land- und Forstwirthschaft. Jahrg. 1. Stuttgart 1849. 4.
6516 Wochenblatt, landwirthschaftliches, für Baden. Jahrg. 4—13. Karlsruhe 1836–45. 4.
Wochenschrift des Vereins deutscher Ingenieure s. Zeitschrift *4004.
Wochenschrift für Astronomie s. Unterhaltungen.
81604 Wochenschrift, naturwissenschaftliche. Bd. 1—11. Berlin 1887—96. 4.
5264 Wochenschrift, schweizerische, für Chemie und Pharmacie. Jahrg. 1—4, 10—34. Schaffhausen - Zürich 1863—66, 1872—96. Siehe auch Mittheilungen 5448.
71307 **Wöckel,** L. Lehrbuch der ebenen und sphärischen Trigonometrie. Nürnberg 1836.
71445 Wöckel, L. Die Geometrie der Alten in einer Sammlung von 824 Aufgaben. 2. A. Nürnberg 1847.
1655 Wöckel, L. Die Sonne und ihre Flecken. Nürnberg 1846. 4.
2400 **Wöhler,** A. Ueber Festigkeitsversuche mit Eisen und Stahl. Berlin 1870. fol.
2418 Wöhler, A. Theorie rechteckiger eiserner Brückenbalken mit Gitterwänden und mit Blechwänden. 1855. fol.
91576 Wöhler, Aug. Ant. Einladungsschrift zu der öffentlichen Prüfung der Wöhlerschule. 5. April 1871. Frankfurt a. M. Mit Biographie.
5245 Wöhler, Fr. Grundriss der Chemie. I. Unorganische Ch. 8. A. 1845. II. Organische Ch. 3. A. 1844. Berlin.
5167 Wöhler, Fr. Grundriss der unorganischen Chemie. 14. A. von H. Kopp. Leipzig 1868.
5364 Wöhler, Fr. Grundriss der organischen Chemie. 9. A. v. R. Fittig. Leipzig 1874.
5547 Wöhler, Fr. Vortheilhafte Methode zur Darstellung des Kaliums. 1825.
5547 Wöhler, Fr. Über die Zusammensetzung der phosphorsauren und arseniksauren Bleierze. 1825.
Wöhler, Fr. s. auch Berzelius 5207. Fittig, R. 5377. Hisinger, W. 81008. Klassiker No. 22. Liebig, J. v. 5589. Handwörterbuch *5462.
71908 **Woeikof,** A. Mémoire explicatif pour les cartes et diagrammes. Paris 1878. fol.
72718 Woeikof, A. Die Klimate der Erde. Jena 1887. 2 Bde.

2006 **Wölfer,** M. Anweisung alle Land-, Communicationswege u. s. w. zu unterhalten. Gotha 1827.

92395 **Wölfflin,** H. Salomon Gessner. Frauenfeld 1889.

A 264 **Woenig,** Fr. Pflanzenformen im Dienste der bildenden Künste. Leipzig 1881.

71833 **Woepcke,** F. Recherches sur l'histoire des sciences mathématiques chez les Orientaux. Paris 1855.

1634 Woepcke, F. Disquisitiones archaeologico-mathematicae circa solaria veterum. Berolini 1842. 4.

7794 Woepcke, F. Passages relatifs à des sommations de séries de cubes extraits de manuscrits arabes inédits. Rome 1864. 4. 2 Abhandl.

71305 Woepcke, F. L'algèbre d'Omar Alkhaygami. Paris 1851.

71305 Woepcke, F. Extrait du Fakhri, traité d'algèbre par Abou Bekr Mohammed ben Alhacan Alkharkhi. Paris 1853.

71311 Woepcke, F. Recherches sur plusieurs ouvrages de Léonard de Pise découverts et publiés par Balth. Boncompagni, et sur les rapports qui existent entre ces ouvrages et les travaux mathématiques des Arabes. Mém. 1—3. Rome 1856—61. 4. Auch 71496.

*71446 **Wörterbuch** mathematisches v. L. Hoffmann u. L. Natani. Berlin 1858-67. 7 Bde.

7486 Wörterbuch, mathematisches von G. S. Klügel, C. Br. Mollweide und J. A. Grunert. Leipzig 1803—31. 5 Thle. Suppl. v. J. A. Grunert 1833—36. 2 Thle. Suppl. v. G. A. Jahn 1855. 2 Thle.

7788 Wörterbuch, physikalisches, von J. S. T. Gehler. Leipzig 1798. 4 Bde. Suppl. 1799. Register 1801.

73356 Wörterbuch, physikalisches, von J. S. T. Gehler. Neue A. von L. Gmelin, J. Horner, K. v. Littrow, G. W. Muncke und Chr. Heinr. Pfaff. Leipzig 1825—45. 11 Bde. Unvollst.

5814 Wörterbuch, technologisches, in deutscher, französischer und englischer Sprache. Bearbeitet v. J. A. Beil, Franke, C. Rumpf., O. Mothes, W. Unverzagt. Wiesbaden 1853—68. 3 Bde.

72465 Wörterbuch, vollständiges mathematisches. Leipzig 1742—47. 2 Thle.

Wörterbuch, technisches s. Karmarsch, K. 4774.

5722 **Wohlbrück,** Olga. Einwirkung von Natrium auf höher molekulare Fettsäureaether. Jena 1887.

1603 **Wohlwill,** Emil. Der Inquisitionsprocess des Galileo Galilei. Berlin 1870. Auch 11089.

11089 Wohlwill, Emil. Joachim Jungius. Festrede. Hamburg 1888.

72819 Wohlwill, Emil. Die Entdeckung des Beharrungsgesetzes. Weimar 1884.

72819 Wohlwill, Emil. Hat Leonardo da Vinci das Beharrungsgesetz gekannt? 1888.

81720 Wohlwill, Emil. Joachim Jungius und die Erneuerung atomistischer Lehren im 17. Jahrhundert. 1880? 4.

5547 **Wojcik,** J. Ueber die erschöpfende Halogenirung einiger aromatischer Substanzen. Zürich 1881.

73016 **Woisard,** J. L. Arithmétique appliquée aux spéculations commerciales et industrielles. Metz 1837.

A 215 **Wolf,** Achill. Der landwirthschaftliche Bau. 3. A. Prag 1868.

72801 Wolf, C. Recherches historiques sur les étalons de poids et mesures de l'observatoire. Paris 1882. 4.

11092 Wolf, C. Les hypothèses cosmogoniques. Paris 1886.

11170 Wolf, C. Astronomie et géodésie. Paris 1891.

1731 Wolf, C. Notice sur ses travaux scientifiques. Paris 1872. 4.

Wolf, Casp. s. Gessner, C. 8060.

11658 Wolf, Chr. Kurtzer Unterricht von den vornehmsten mathematischen Schriften. Anfangsgründe der Astronomie. Anfangsgründe der Geographie. 4. A. Franckfurt 1731.

71521 Wolf, Chr. Mathematisches Lexikon. Leipzig 1716.
71666 Wolf, Chr. Tabulae sinuum, tangentium etc. Halae 1711.
7649 Wolf, Chr. Observationes physicae. Vitemb. 1717. 4.
73182 Wolf, Chr. Elementa matheseos universae. Halae 1742—56.
7117 Wolf, Chr. Elementa matheseos universae. Ed. nov. Genevae 1743. 5 vol. 4.
7179 Wolf, Chr. Gedanken über das ungewöhnliche Phänomen vom 17. März 1716. Halle 1716. 4.
7387 Wolf, Chr. Anfangsgründe aller mathematischen Wissenschaften. 5. A. Frankfurt 1738. 5 Bde.
7389 Wolf, Chr. Allerhand nützliche Versuche zu genauerer Erkänntniss der Natur und Kunst. Halle 1737—38. 3 Thle.
9490 Wolf, Chr. Vernünftige Gedanken von den Kräften des menschlichen Verstandes. 9. A. Halle 1738.
9491 Wolf, Chr. Vernünftige Gedanken von Gott, der Welt und der Seele des Menschen. 7. A. Frankfurt 1738. 2 Bde.
9492 Wolf, Chr. Vernünftige Gedanken von des Menschen Thun und Lassen. 5. A. Frankfurt 1736.
9493 Wolf, Chr. Vernünftige Gedanken von dem gesellschaftl. Leben der Menschen. 4. A. Frankfurt 1736.
7388 Wolf, Chr. Vernünftige Gedanken von den Würckungen der Natur, den Liebhabern der Wahrheit mitgetheilet. 3. A. Halle 1734—37. 3 Bde.
91227 Wolf, Chr. Briefe aus den Jahren 1719—53. Petersburg 1860.
Wolf, Chr. s. auch Leibnitz, G. W. 1077.
6325 Wolf, Emil. Die landwirthschaftliche Fütterungslehre und die Theorie der menschlichen Ernährung. Stuttgart 1861.
6326 Wolf, Emil. Praktische Düngerlehre. 3. A. Berlin 1870.
6327 Wolf, Emil. Aschenanalysen von landwirthschaftlichen Produkten, Fabrikabfällen und wildwachsenden Pflanzen. Berlin 1871—80. 2 Thle. 4.
6607 Wolf, Emil. Die landwirthschaftlich-chemische Versuchsstation Hohenheim. Berlin 1871.
6628 Wolf, Emil. Die rationelle Fütterung der landwirthschaftl. Nutzthiere. Berlin 1874.
6673 Wolf, Emil. Die Ernährung der landwirthschaftl. Nutzthiere. Gekrönte Preisschrift. Berlin 1876. Neue Beiträge 6719.
8723 Wolf, Emil. Der grobsandige Liaskalkstein von Ellwangen. Stuttgart 1871.
6833 Wolf, Emil. Grundlagen für die rationelle Fütterung des Pferdes. Berlin 1885.
Wolf, Emil s. auch Koppe, J. G. 6586.
92731 Wolf, Emil. Zur Syntax des Verbs bei Adenet le Roi. Kiel 1884.
5272 Wolf, Ewald. Die Einrichtung, Verwaltung und Revision der Apotheken in den deutschen Bundesstaaten. Berlin 1873.
Wolf, F. O. s. Rion 8674.
5390 Wolf, Friedr. Lehrbuch der Chemie. Berlin 1820—31. 3 Bde.
11568 Wolf, Heinr. Chronologia. Tiguri 1585.
A 65 Wolf, J. C. Der Baufreund. Zürich 1845.
7569 Wolf, Joh. Rudimenta arithmeticae. Francof. 1533.
Wolf, Joh. s. auch Wolf, Rud. 91602. Fries, D. 91980. Scherrer, J. 9042.
92543 Wolf, Julius. System der Socialpolitik. Bd. 1. Stuttgart 1892.
5545 Wolf, Nathan. Über zwei vom Diphenyl ableitbare Ketone und Derivate derselben. Zürich 1883.
6758 Wolf, Reinhold. Accidium Pini Pers. Riga 1876. 4.
7877 Wolf, Rud. Beitrag zur Theorie der Curven 2. Grades. Wien 1838. 4.
7877 Wolf, Rud. Über die Fusspunktencurven der Linien 2. Grades. Berlin 1840. 4.
1600 Wolf, Rud. Anzeige einer Specialgeschichte der Naturlehre und ihrer Hülfswissenschaften. Zürich 1841.
7349 Wolf, Rud. Die Lehre von den geradlinigen Gebilden in der Ebene. Bern 1841.
7063 Wolf, Rud. Die Lehre von den geradlinigen Gebilden in der Ebene. 2. A. Bern 1847.

92687 Wolf, Rud. Conrad Gyger. Bern 1846.
7877 Wolf, Rud. Johannes Gessner. Zürich 1846. 4.
1555 Wolf, Rud. Nachrichten von der Sternwarte in Bern. 1848—55.
11436 Wolf, Rud. Über den Oppikofer'schen Planimeter. Bern 1851.
1668 Wolf, Rud. Neue Untersuchungen über die Periode der Sonnenflecken und ihre Bedeutung. Bern 1852.
7051 Wolf, Rud. Taschenbuch für Mathematik und Physik. Bern 1852.
7474 Wolf, Rud. Taschenbuch für Mathematik und Physik. 2. A. Bern 1856.
7321 Wolf, Rud. Taschenbuch für Mathematik und Physik. 3. A. Bern 1860.
7829 Wolf, Rud. Taschenbuch für Mathematik und Physik. 4. A. Zürich 1869. Auch 72298.
71538 Wolf, Rud. Taschenbuch für Mathematik und Physik. 5. A. Zürich 1877.
73382 Wolf, Rud. Taschenbuch für Mathematik und Physik. 6. A. Vollendet durch A. Wolfer. Zürich 1895.
9017 Wolf, Rud. Joh. Bapt. Cysat. Bern 1853.
9821 Wolf, Rud. Jak. Sam. Wyttenbach. Bern 1853.
9017 Wolf, Rud. Jakob Bernoulli. Bern 1855.
7050 Wolf, Rud. Über den Ozongehalt der Luft und seinen Zusammenhang mit der Mortalität. Bern 1855.
1059 Wolf, Rud. Mittheilungen über Sternschnuppen und Feuerkugeln. Zürich 1856.
1072 Wolf, Rud. Astronomische Mittheilungen 1—80. Zürich 1856—92.
1059 Wolf, Rud. Über Kometen und Kometen-Aberglauben. Zürich 1857.
9017 Wolf, Rud. Fr. Sam. Wild. Bern 1857.
9073 Wolf, Rud. Biographien zur Kulturgeschichte der Schweiz. Zürich 1858—61. 4 Bde.
9550 Wolf, Rud. Notizen für alle Tage des Jahres. Zürich 1859—61. Forts. siehe Weber, Hch. 9550.
1147 Wolf, Rud. Die Sonne und ihre Flecken. Ein Vortrag. Zürich 1861.
7536 Wolf, Rud. Über die eilfjährige Periode in den Sonnenflecken und erdmagnetischen Variationen. 1862.
1186 Wolf, Rud. Über die Bedeutung der sogen. Mittel-Europäischen Gradmessung. Zürich 1862.
*71725 Wolf, Rud. VII Probleme aus der Astronomie (Collegienheft v. H. Stüssi 1865). Mscr. 4.
91205 Wolf, Rud. Wilhelm Herschel. Ein Vortrag. Zürich 1867.
71498 Wolf, Rud. Die sog. Ast-Hygrometer. Zürich 1867. 4.
71094 Wolf, Rud. Matériaux divers pour l'histoire des mathématiques. Rome 1869. 4.
7965 Wolf, Rud. Handbuch der Mathematik, Physik, Geodäsie und Astronomie. Zürich 1869—72. 2 Bde. Auch 72086 u. 73359.
1584 Wolf, Rud. Die Erfindung des Fernrohrs und ihre Folgen für die Astronomie. Ein Vortrag. Zürich 1870.
1452 Wolf, Rud. Beiträge zur Geschichte der Astronomie. 1—4. 1870—72.
71099 Wolf, Rud. Joh. Keppler und Joost Bürgi. Ein Vortrag. Zürich 1872.
71498 Wolf, Rud. Psychrometer oder Haarhygrometer? 1873. 4.
1641 Wolf, Rud. Beiträge zur Geschichte der Schweizerkarten. Heft 1: Eine Vorlesung von Joh. Feer i. J. 1817. Zürich 1873. 4. Auch 11742.
91553 Wolf, Rud. Carl Heinrich Gräffe. Zürich 1874. Auch 73147.
91602 Wolf, Rud. Johannes Wolf und Salomon Wolf. Zwei Zürcher Theologen samt ihren Familien. Zürich 1874. 4.
1681 Wolf, Rud. Geschichte der Astronomie. München 1877. Auch 11753.
1769 Wolf, Rud. Zur Erinnerung an Joh. Heinrich Denzler. Basel 1877.
1711 Wolf, Rud. Mémoire sur la période commune à la fréquence des taches solaires et la variation de la déclinaison magnétique. London 1878. 4.
1759 Wolf, Rud. Geschichte der Vermessungen in der Schweiz. Zürich 1879. 4. Auch 11387.

91798 Wolf, Rud. Das schweiz. Polytechnikum. Historische Skizze zur Feier des 25 jährigen Jubiläums. Zürich 1880. 4.

1879 Wolf, Rud. Über die Abspiegelung der Sonnenfleckenperiode in den zu Rom beobachteten magnetischen Variationen. Mailand 1881.

11032 Wolf, Rud. Quelques résultats déduits de la statistique solaire. Rome 1881. 4.

72224 Wolf, Rud. Drei Mittheilungen über neue Würfelversuche. Zürich 1881—83.

92018 Wolf, Rud. Emil Plantamour. 1883. Auch 92085.

72746 Wolf, Rud. Zwei kleine Notizen zur Geschichte der Mathematik am Anfange des 17. Jahrh. Stockholm 1889.

11121 Wolf, Rud. Handbuch der Astronomie, ihrer Geschichte und Litteratur. Zürich 1890—93. 2 Bde. Auch *11122 u. 11731.

92688 Wolf, Rud. Emile Gautier. 1891.

92682 Wolf, Rud. Albert Mousson und einige andere Schweizer (Odin, Schneebeli, Soret, Harlacher). Zürich 1891.

92682 Wolf, Rud. Joh. Rud. Koch, Gymnasiallehrer in Bern. Zürich 1891.

Wolf, Rud. Reden gehalten bei der Trauerfeierlichkeit für Rud. Wolf. Zürich 1894.

Wolf, Rud. s. auch Favaro, A. 11147. Gautier, A. 1334. Geschichte d. Wiss. 9744. Isenschmid, J. 92715. Korteweg, D. J. 11454. Lynn, W. Th. 1748. Plantamour, E. 1415 u. 1698. Vierteljahrsschrift 8317. Wolfer, A. 11433 u. 11435.

Wolf, Sal. s. Wolf, Rud. 91602. Meyer, R. *A 236.

Wolf, Th. O. G. s. Johnston, J. F. W. 5601.

Wolf, Walther s. Mousson, A. 71787.

1330 Wolf, Wilh. Drei Vorträge über die Geschichte der praktischen Geometrie. Dresden 1865.

91989 Wolf, Wilh. Die Fraumünsterkirche an ihre Freunde. Zürich 1850.

92094 Wolf, Wilh. Zuruf an Zürich's Bewohner. Zürich 1847. 4.

*11309 **Wolfer,** A. Einleitung in die Astronomie. Nach s. Vorlesungen von 1889/90 redigirt von H. Lautmann. Zürich 1890. Aut. 4.

71916 Wolfer, A. Einige Studien über Barographen und Aneroide. 1878. 4.

11435 Wolfer, A. Heliographische Oerter von Sonnenflecken und Fackeln für 1887—88. Zürich 1887—90.

11435 Wolfer, A. Compte-rendu des travaux de R. Wolf dans le domaine de la physique solaire. Genève 1891.

11435 Wolfer, A. Beobachtung der partialen Sonnenfinsterniss 16. Juni 1890 auf der Sternwarte in Zürich. Zürich 1891.

11433 Wolfer, A. Über die Hauptresultate der Untersuchungen von Wolf in Zürich im Gebiete der Sonnenphysik. 1892. Auch 11440.

Wolfer, A. s. auch Wolf, Rud. 73382.

Wolfers, J. Ph. s. Euler, L. 4007. Newton, Js. 1395.

Wolff s. Wolf.

81941 **Wolffhügel,** Gustav. Untersuchungen des Kaiserl. Gesundheitsamtes über die Beschaffenheit des Berliner Leitungswassers 1884—85. 4.

72117 **Wolfram,** C. A. Cubaturen durch elementare Summationen. Hof 1848.

2060 Wolfram, L. F. Lehre von den Erdarbeiten beim Wasserbau. Stuttgart 1837. 4.

2410 Wolfram, L. F. Lehre von den Erd-Bauarbeiten. Wien 1837. 4.

A 335 Wolfram, L. F. Vollständiges Lehrbuch der gesammten Baukunst. Stuttgart 1833—38. 3 Bde. 4.

11527 **Wollaston,** Francis. Fasciculus astronomicus, containing observations of the northern circumpolar region. London 1800. 4.

81120 Wollaston, T. Vernon. Insecta Maderensia. London 1854. 4.

81121 Wollaston, T. Vernon. Coleoptera Maderensia. London 1854. 4.

81161 Wollaston, T. Vernon. On the variation of species. London 1856.

81778 Wollaston, T. Vernon. A revision of the british Atomoriae, with observations on the genus. 1857.

81778 Wollaston, T. Vernon. Description of a new genus and species of british Curculionidae. 1854.

Wollaston, W. H. s. Klassiker No. 3.

92814 **Wollheim**, A. E. da Fonseca. Die Nationalliteratur der Skandinavier. Berlin 1875—76. 2 Bde.

6835 **Wollny,** Ewald. Saat und Pflege der landwirthschaftl. Kulturpflanzen. Berlin 1885.

6837 Wollny, Ewald. Einfluss der Pflanzendecke und Beschattung auf die phys. Eigenschaften und die Fruchtbarkeit des Bodens. Berlin 1877.

Wollny, Ewald s. auch Forschungen 6700.

92403 **Wolowski,** L. La question des banques. Paris 1864.

M 328 **Wolozkoi,** N. Das Gewehrfeuer im Gefecht. Aus dem Russischen von E. Revensky. Darmstadt 1883.

A 230 **Wolpert,** A. Principien der Ventilation und Luftheizung. 2. A. Braunschw. 1880.

Wolstenholme, J. s. Frost. P. 7785.

11325 **Wolter,** A. Führer in die Feldmess- und Nivellierkunst. 2. A. Oranienburg 1889.

3158 **Wolters,** C. Histoire financière des chemins de fer français et étrangers. Paris 1860.

2298 **Woltmann,** R. Theorie und Gebrauch des hydrometrischen Flügels. Hamb. 1790. 4.

2103 Woltmann, R. Beiträge zur hydraulischen Architektur. Göttingen 1791—99. 4 Bde.

4393 Woltmann, W. Zur Statistik der Leinenindustrie und des Leggewesens der Provinz Hannover. Minden 1873.

3263 **Wood,** N. Praktisches Handbuch der Eisenbahnkunde. Nach der dritten engl. Ausgabe von H. Köhler. Braunschweig 1839.

71836 Wood, Volson. The elements of coordinate geometry. New-York 1879.

2273 **Woodbury,** D. P. Treatise on the various elements of stability in the well-proportioned arch. New-York 1858.

5394 **Woodcroft,** Bennet. Appendix to the specifications of english patents for reaping machines. London 1853.

5355 Woodcroft, Bennet. Titles of patents of invention from 1617 to 1857, chronological arranged. London 1854—69.

5354 Woodcroft, Bennet. Alphabetical index of patentees of inventions from 1617 to 1856. London 1854—77.

5356 Woodcroft, Bennet. Subject-matter index (made from titles only) of patents of invention from 1617 to 1853. London 1857—76.

5353 Woodcroft, Bennet. Reference index of patents of invention from 1617 to 1852. London 1862. Mit Appendix 1865.

Woodcroft, Bennet s. auch Schubarth. E. L. 5394.

1363 **Woodhouse,** R. Treatise on astronomy, theoretical and practical. Part. I. Vol. 1—2. New ed. Cambridge 1821—23.

91142 **Woodward,** J. J. Report on histology of minute bloodvessels. Wash. 1870. 4.

91142 Woodward, J. J. Report on the magnesium, electric and oxy-calcium lights as applied to photo-micrography. Washington 1870. 4. In Mappe.

*81287 Woodward, John. Geografia fisica ovvero saggio intorno alla storia naturale della terra, con la giunta dell' apologia del saggio contra le osservazioni del dottor Elia Camerario; et d' un trattato de' fossili d' ogni spezie. Venezia 1739.

Woolf, A. s. Ledieu, A. A. 4617.

2758 **Woolrych,** E. H. The Metropolis local management acts. 2 ed. London 1880.

5394 **Worcester,** E. S. marquis of. Definition of the most stupendious water-commanding engine invented by the Marq. of W. 1663. Reprinted London 1858.

Worcester, E. S. marquis of s. auch Dircks, H. 4154.

72503 **World,** the electrical. Vol. 7—14. New York 1886—89. fol.

9061 **Wornum,** R. N. An account of the library of art at Marlborough House, with a catalogue of the principal works. London 1855.

81734 **Woronin.** Contributions à l'histoire des Ustilaginées. 1882.

71774 **Worpitzky.** Beiträge zur Functionentheorie. Berlin 1870. 4.

3058 **Wort,** ein, über die Chemnitz-Riesaer Eisenbahn. Leipzig 1847.
3266 Wort, ein, über die sächsischen Eisenbahnen. Leipzig 1846.
3202 Wort, ein, zur Aufklärung in der Frage der rechtufrigen Seebahn. Zürich 1873.
91147 Wort, freimüthiges, über das Volksschulwesen des Kts. Zürich. Zürich 1856.
6822 **Worte** der Ermunterung zur Kultur der Zuckerrunkel auf Schweizerboden. Von H. 1858. 4.
3001 Worte, ein paar, zur Aufklärung in d. Freiburger Eisenbahnangelegenheit. Murten 1856.
9256 Worte, einige allgemein fassliche, über die Stuttgarter allgemeine Rentenanstalt. Stuttgart 1838.
3056 Worte, einige, über die projektirte Errichtung einer Eisenbahn München-Augsburg-Nürnberg. Augsburg 1836.
Worthen, A. H. s. Survey, geological, of Illinois 81126.
91587 **Worthington,** V. Speech on amendments to the constitution of the U. S. Febr. 5. 1874. Columbus 1874.
3279 **Wottitz,** J. Der Bau von Vicinal-Eisenbahnen nach dem System Larmanjat. Wien 1869.
81031 **Wrangel,** Ferd. v. Physikalische Beobachtungen im Eismeere. Bearbeitet von G. F. Parrot. Berlin 1827.
Wrangel, Ferd. v. s. auch Sabine, Ed. 91303.
5336 **Wrede,** V. L. Collectiv-Ausstellung des Vereins für die Rübenzucker-Industrie im Zollverein. Paris 1867.
1754 **Wright,** A. W. On the polarization of the zodiacal light. 1874.
73396 Wright, J. M. F. A commentary on Newton's principia. London 1833.
7846 Wright, R. H. A collection of problems and theorems, forming examples in the methods of modern geometry. London 1865.
9562 **Wrightson,** B. H. Geschichte des neuern Italiens, von der ersten französischen Revolution bis 1850. Aus dem Englischen durch J. Seybt. Leipzig 1859.
72634 **Wrigley,** A. A collection of examples and problems in pure and mixed mathematics with answers and occasional hints. 7 ed. London 1865.
4081 **Wronski,** Hoëné. Machines à vapeur. Paris 1829. 4.
92341 Wronski, Hoëné. Caméralistique, économie politique et finances. Oeuvre posth. Paris 1884.
11153 Wronski, Hoëné. Application nautique de la nouvelle théorie des marées. Oeuvre posthume. Paris 1886. 4.
93017 **Wrubel,** Fr. Sammlung bergmännischer Sagen. Freiberg 1882.
11620 **Wucherer,** J. F. Quaestio physico-moralis de cometis malorum nunciis. Jenae 1744.
4831 **Wülfel,** Eisenwerk. Katalog über Transmissionen. Hannover 1893.
71491 **Wüllersdorf,** B. v. Zur wissenschaftl. Verwerthung des Aneroides. Wien 1871. 4.
73059 **Wüllner,** Ad. Die Entwicklung der Grundanschauungen in der Physik im Laufe unseres Jahrhunderts. Rede. Aachen 1887.
7614 Wüllner, Ad. Lehrbuch der Experimentalphysik. 2. A. Leipzig 1865—66. 2 Bde. Auch 71384.
7966 Wüllner, Ad. Lehrbuch der Experimentalphysik. 3. A. Leipzig 1870—72. 4 Bde. Vierter Band auch 73371.
72505 Wüllner, Ad. Lehrbuch der Experimentalphysik. 4. A. Leipzig 1882—86. 4 Bde.
73254 Wüllner, Ad. Lehrbuch der Experimentalphysik. 5. A. Bd. 1—2. Leipzig 1895-96.
72568 Wüllner, Ad. Compendium der Physik. Leipzig 1879. 2 Bde.
A 373 **Würsch,** J. M. J. Das Leben des Bildniss- und Historien-Malers J. M. J. Würsch von Buochs. (Biographie v. J. Hess). Zürich 1863. 4.
6962 **Wüst,** Alb. Landwirtschaftliche Maschinenkunde. 2. A. Berlin 1889.
Wüstemann, J. E. s. Weidler, Fr. 1586.
91576 **Wuhrmann,** C. H. Vergleichung der Schulgesetzgebung verschiedener Kantone u. Nachbarländer. 1875?
M 215 **Wuich,** N. Die Theorie der Flugbahn-Parabel. Wien 1876.

M438 Wuich, N. Die Theorie der Wahrscheinlichkeit und ihre Anwendungen im Gebiete des Schiesswesens. Wien 1877.

72409 **Wuilleumier,** H. Recherches expérimentales sur l'influence exercée par le mileu ambiant dans les phénomènes d'induction électrodynamique. Zürich 1885.

2861 **Wulff,** Eb. Vollständige Anleitung zur Construction massiver Brücken, Durchlässe und Unterführungen bis 40 Fuss Spannweite. Leipzig 1869. 4.

71781 **Wunder,** C. G. Über Kombinationen des 2. Grades oder Kombinationen von Kombinationen. Wittenberg 1826. 4.

71745 Wunder, C. G. Disquisitio de superficiebus quae continentur aequationibus his: $mx^2 + ny^2 - z^2 = f^2$ et $x^2 - ny^2 + az = 0$. Misenae 1839. 4.

1486 Wunder, Fr. Kosmographie. Bamberg 1849.

8459 **Wunderli,** A. Beitrag zur Kenntniss des Tastsinnes. Zürich 1860.

A 31 **Wunderlich,** Th. Illustrierter Grundriss der geschichtlichen Entwicklung des Unterrichts im Freien Zeichnen. Stuttgart 1892.

91721 **Wundt,** Wilh. Logik. Stuttgart 1880—83. 2 Bde.

92903 Wundt, Wilh. Essays. Leipzig 1885.

11654 **Wurm,** J. F. Praktische Anleitung zur Parallaxen-Rechnung, samt Hülfstafeln. Tübingen 1804.

11654 Wurm, J. F. Geschichte des neuen Planeten Uranus, samt Tafeln. Gotha 1791.

Wurmb, C. s. Encyclopädie *3428.

8905 **Wurstemberger,** A. H. C. v. Ueber Lias Epsilon. Stuttgart 1876.

5147 **Wurster,** C. Ueber einige Gegenstände aus dem Gebiete der organischen Chemie. Zürich 1873.

5385 Wurster, C. Constitution der Dibrombenzole. etc. 1873.

Wurstisen, Chr. s. Urstisius.

*5267 **Wurtz,** Ad. Les hautes études pratiques dans les universités allemandes. Paris 1870. 4.

1268 **Wurzelbau,** J. Ph. v. Uranies Noricae basis astronomica. Norinbergae 1719. fol.

*6756 **Wurzellaus,** die, des Rebstocks (Phylloxera vastatrix). Karlsruhe 1870? fol.

91759 **Wuttke,** H., Fr. Friedrich, etc. Denkschrift über das geistige Eigenthum. Leipz. 1866.

9736 **Wydler,** Ferd. Leben und Briefwechsel von Albrecht Rengger. Zürich 1847. 2 Bde.

8402 Wydler, Henri. Essai monographique sur le genre Scrofularia. Genève 1828. 4.

81793 Wydler, Henri. Kleinere Beiträge zur Kenntniss einheimischer Gewächse. 1870.

8765 **Wyman,** R. H. Winds, currents and navigation of the Gulf of Cadix and the Strait of Gibraltar. Washington 1870.

Wyman, R. H. s. auch Kerhallet, Ch. Ph. de 8753. Legras, A. 71524.

91528 **Wyss,** Friedr. v. Die Haftung für fremde Culpa nach römischem Recht. Zürich 1867.

91582 Wyss, Friedr. v. Karl der Grosse als Gesetzgeber. Zürich 1869.

92055 Wyss, Friedr. v. Leben der zwei zürcher. Bürgermeister David von Wyss, Vater und Sohn. Zürich 1884—86. 2 Bde.

92555 Wyss, Friedr. v. Abhandlungen zur Geschichte des schweizer. öffentlichen Rechts. Zürich 1892.

5403 Wyss, Georg. Beiträge zur Kenntniss der Constitution des Glyoxalins. Zürich 1877.

Wyss, Georg s. auch Bolley, P. 5320.

73051 Wyss, Georg Heinrich v. Eine Methode zur experimentellen Bestimmung des Selbstpotentials einer Spirale. Zürich 1886.

72763 Wyss, Georg Heinrich v. Über eine neue Methode zur Bestimmung der Rotationsdispersion einer activen Substanz, und über einen Fall von anomaler Dispersion. 1888. Auch 72826.

72826 Wyss, Georg Heinrich v. Über den Einfluss der Stärke der Magnetisirung auf die Aenderung des elektrischen Widerstandes des Eisens. 1889.

73049 Wyss, Georg Heinrich v. Über die Verwendung der Wellenlängen als Längenmass.

2359 Wyss, Hans v. Die sanitarische Bedeutung der Berieselungsfrage. Zürich 1876.

92663 Wyss, Hans Georg v. Rede bei der Bundesfeier der eidg. polytechn. Schule und der Hochschule Zürich. Zürich 1891.

91751 Wyss, Hans Georg v. Zürich am Ausgange des 13. Jahrhunderts. Ein Vortrag. Zürich 1876.
91738 Wyss, Hans Georg v. Eröffnungswort zur Sitzung der allgem. geschichtforschenden Gesellschaft der Schweiz in Stans 6. Aug. 1878.
92045 Wyss, Hans Georg v. Die Hochschule Zürich 1833—83. Festschrift. Zürich 1883. 4. Auch 92113.
92915 Wyss, Hans Georg v. Vorträge vor der Gesellschaft der Böcke (Geschichte d. Ges. d. B.) geh. 1868, 73, 77, 81, 84, 87, 90. Zürich. 4. (Fortsetz. s. Meyer v. Knonau).
92739 Wyss, Hans Georg v. Über die Antiquitates Monasterii Einsidlensis und den Liber Heremi des Aegidius Tschudi. 1885.
A 172 Wyss, Hans Georg v. Geschichte der Abtei Zürich. Zürich 1851. 4.
9139 Wyss, Hans Georg v. Vortrag am Amtsjubilaeum des Herrn Prof. Dr. J. J. Hottinger nebst den Erwiederungsworten des Jubilaren. Zürich 1858. Auch 91752.
Wyss, Joh. Rud. s. Anshelm, V. 9179. Justinger, K. 9177. Tschachtlan, B. 9178.
Wyttenbach, A. s. Körber, H. 81723.
8130 Wyttenbach, J. S. Gelehrte Nachrichten aus dem Welschland. Basel 1783.
*8724 Wyttenbach, J. S. Naturgeschichte. Nach seinen Vorles. geschrieben v. R. Bachmann.
Wyttenbach, J. S. s. auch Haller, A. 8422. Saussure, H. B. 8964. Tscharner, V. B. 8258. Wolf, Rud. 9821. Weber, Fr. A. 8389.
2027 **Ximenes,** L. Della maremma sinese. Firenze 1769. 4.
2230 Ximenes, L. Memorie idrometrice. Faenza 1763—64. 4.
Xylander, G. s. Diophant 72542.
92950 **Yale** University. 1892. q. 4. (Album).
Yale University s. auch Catalogue of Y. U.
92012 **Yapp,** G. W. Catalogue of the educational exhibition held in St. Martin's Hall 1854. London.
1799 **Yarnall,** M. Catalogue of stars observed at the U. S. Naval Observatory. Washington 1878. 4.
8869 **Yarrow,** H. C. Report upon ornithological specimens collected in 1872—73. Washington 1874.
91886 Yarrow, H. C. Introduction to the study of mortuary customs among the north american Indians. Washington 1880. 4.
93018 **Year-book,** Victorian, for 1887—88. Vol. 1—2. Melbourne 1888.
6759 **Yermolow,** A. S. Notice sur les céréales de la Russie. St. Pétersbourg 1878.
8696 Yermolow, A. S. Recherches sur les gisements de phosphate de chaux fossile en Russie. St. Pétersbourg 1873.
81771 **Yersin,** Alex. Recherches sur les fonctions du système nerveux dans les animaux articulés. Lausanne 1856—57.
81778 Yersin, Alex. Sur quelques orthoptères du Midi de la France. Lausanne 1854.
81778 Yersin, Alex. Sur la stridulation des orthoptères. Lausanne 1849—53.
81778 Yersin, Alex. Mémoire sur quelques faits relatifs a la stridulation des orthoptères et à leur distribution géographique en Europe. Lausanne 1853—55.
Yersin, Alex. s. auch Dufour, Ch. 7272.
M 415 **Yorck,** Graf, v. Wartenburg. Napoleon als Feldherr. Berlin 1885—86. 2 Thle.
M 566 Yorck, Graf, v. Wartenburg. Napoleon als Feldherr. 2. Aufl. Berlin 1887—88. 2 Thle.
91311 **Young,** Arthur. The disent anglement of ideas. London 1868. fol.
1962 Young, C. A. The sun. London 1882.
11153 Young, C. A. Report of the eclipse expedition to Caroline Island, May 1883. 4.
91251 Young, Edward. The complaint, or night-thoughts on life, death and immortality. 8 ed. London 1749.
91387 Young, Edward. Report on immigration. Washington 1872.
91987 Young, Edward. Cost of labor and subsistence in the United States. Washington 1870.
71093 Young, J. R. Theory and solution of algebraical equations of the higher orders. 2 ed. London 1843.

7312 Young, J. R. Mathematical dissertations. London 1841.
7787 Young, Thomas. A course of lectures on natural philosophy and the mechanical arts. New ed. by P. Kelland. London 1845. Atl.
71021 Young, Thomas. Miscellaneous works. Ed. by G. Peacock and J. Leitch. London 1855. 3 vol.
11457 Young, Thomas. A table of atmospherical refractions with corrections for the height of the barometer and thermometer. A table of second differences, and the true place of 24 principal stars for 1822.
Young, Thomas s. auch Peacock, G. 91302.
Young, William s. Spohn, E. A 360.
8276 **Yssbrants,** Ides E. Dreyjährige Reise nach China. Aus dem Holländ. Frankf. 1707.
92406 **Yung,** Emile. Propos scientifiques. Paris 1890.
1748 Yung, Emile. Etude sur les poussières cosmiques. 1876.
6832 **Yvart,** A. Etudes sur la race Mérinos. 1849?
2472 **Yvon**-Villarceau, Ant. Jos. Fr. Sur l'établissement des arches de pont. Paris 1853. 4.
1755 Yvon-Villarceau, Ant. Jos. Fr. et Aved de Magnac. Nouvelle navigation astronomique. Paris 1877. 4.
1336 **Zach,** F. X. Tabulae motuum solis. Quibus accedit fixarum praecipuarum catalogus novus. Gothae 1792. 4. Auch 11308.
1610 Zach, F. X. Astronomische Tafeln zur Verwandlung der Sternzeit in mittlere Sonnenzeit. Gotha 1804.
1632 Zach, F. X. Mémoire sur le degré du méridien mesuré en Piémont par le père Beccaria. 1810. 4.
1791 Zach, F. X. Tabulae aberrationis et nutationis. Gothae 1806—07. 2 vol.
1898 Zach, F. X. Catalogus fixarum. Gothae 1792. 4.
11607 Zach, F. X. L'attraction des montagnes. Avignon 1814. 2 vol.
11655 Zach, F. X. Tables abrégées et portatives du soleil. Florence 1809.
Zach, F. X. s. auch Lalande, J. de. 1769.
4225 **Zachariä,** A. W. Fluglust und Fluges Beginnen. Leipzig 1821.
1718 Zachariä, G. Die geodätischen Hauptpunkte und ihre Coordinaten. Deutsche Ausgabe mit Zusätzen von E. Lamp. Berlin 1878. Auch 11565.
91088 Zachariä, K. S. Abhandlungen aus dem Gebiete der Staatswirthschaftslehre. Heidelberg 1835.
73005 **Zacharias,** J. Die elektrischen Leitungen und ihre Anlage für alle Zwecke der Praxis. Wien 1883.
73008 Zacharias, J. Die Unterhaltung und Reparatur der elektrischen Leitungen für alle Zwecke der Praxis. Wien 1884.
73021 Zacharias, J. Die Accumulatoren zur Aufspeicherung des elektrischen Stromes, deren Anfertigung, Verwendung und Betrieb. Jena 1892.
*81619 Zacharias, O. Die Tier- und Pflanzenwelt des Süsswassers. Bd. 1. Leipzig 1891.
Zacharias, O. s. auch Forschungsberichte 81918.
81453 **Zaddach,** Ernst Gust. Über die Bernstein- und Braunkohlenlager des Samlandes. Königsberg 1860. 4.
81486 Zaddach, Ernst Gust. Das Tertiär-Gebirge Samlands. Königsberg 1868. 4.
81486 Zaddach, Ernst Gust. Beobachtungen über das Vorkommen des Bernsteins und die Ausdehnung des Tertiärgebirges in Westpreussen und Pommern. Königsb. 1870. 4.
Zaddach, Ernst Gust. s. auch Anger, K. Th. 1109.
Zadkiel s. Lilly, W. 1467.
73033 **Zähringer,** H. Methodisch geordnete Aufgaben über die Elemente der Buchstabenrechnung und Gleichungslehre. Aarau 1851. Auch 72366.
72774 Zähringer, H. Aufgaben zum practischen Rechnen für schweiz. Volksschulen. Heft 1—2. Aarau 1851.
11467 **Zaffauk,** J. Militär-Kartographie. Offiz. Bericht der Weltausstellung Wien 1873.

71333 **Zahn,** J. Oculus artificialis teledioptricus. Norib. 1702. fol.
5797 **Zahorski,** Boleslaus. Über Calciumoxychlorid und seine Rolle bei der Braunsteinregenerirung nach Weldon. Zürich 1892.
73059 **Zajícek,** J. C. Mittheilungen aus der internationalen elektrischen Ausstellung in Wien 1883. Prag 1884.
3399 Zajícek, J. C. Die Arlbergbahn im Anschlusse an das österreichische Bodensee-Traject in Bregenz. Technisch-commercielle Studie. Prag 1884.
92094 **Zamberletti,** A. Maison Giuseppe Civelli en Italie. 4. (Etablissements typograph.)
Zamberti s. Weissenborn, H. 72115.
7265 **Zamboni,** G. L'elettromotore perpetuo. Verona 1820—22. 2 vol.
4443 Zamboni, G. Sulla teorica del moto composto. Verona 1837. 4.
7004 **Zambra,** H. Fisica. Milano 1851—56. 2 vol.
Zamminer, F. s. Graham, Th. 5540.
91588 **Zammit,** N. Malte et son industrie. Malte 1867.
6597 **Zangger,** R. Bericht über den internationalen Congress von Thierärzten zu Zürich 1867. Zürich 1869. 4.
6656 Zangger, R. Die landwirthschaftliche Ausstellung in London 1862. Zürich 1863.
Zanotti, E. s. Cassini, J. D. 1373 u. 1410.
Zanotto, F. s. Cicognara, L. *A 25.
Zarncke, F. s. Centralblatt, literar. 9542.
Zaydler, B. s. Sniadecki, Gio. 1404.
92715 **Zbinden,** F. L'agriculture prospère fera l'industrie florissante. Lausanne 1884.
6886 **Zeballos,** E. S. Description agréable de la République Argentine. A travers les bergeries. Trad. par A. Biraben. Paris 1889. Auch 6894.
71095 **Zech,** Jul. Zur Methode der kleinsten Quadrate. Tübingen 1857. 4.
71095 Zech, Jul. Ueber das Risico bei Lebensversicherungen. Tübingen 1861. 4.
7216 Zech, Paul. Die höhere Geometrie in ihrer Anwendung auf Kegelschnitte und Flächen zweiter Ordnung. Stuttgart 1857.
4351 Zech, Paul, Ueber die Schwingungsbewegungen der Locomotiven. Stuttgart 1867. 4.
72063 Zech, Paul. Das Spektrum und die Spektralanalyse. München 1875. 12.
91798 Zech, Paul. Festschrift zur Feier des 50-jähr. Jubiläums der k. technischen Hochschule. Stuttgart 1879. 4.
73001 Zech, Paul. Elektrisches Formelbuch. Mit Anhang: die elektrische Terminologie in deutscher, französ. u. englischer Sprache. Wien 1883.
5732 **Zeckendorf,** A. Derivate des Chinonparadicarbonsäureäthers. Uster 1888.
6811 **Zeeb,** H. und W. Martin. Handbuch der Landwirthschaft. 2. A. Stuttgart 1884.
92526 **Zeerleder,** A. Die Berner Handfeste. Bern 1891. 4.
5557 **Zega,** A. Über die Einwirkung des Paratoluidins auf Resorcin und Hydrochinon. Zürich 1885.
92451 **Zehender,** Ferd. Dr. Jakob Dubs, ein schweizer. Republikaner. Zürich 1880. Auch 92165.
1608 **Zehfuss,** G. Ueber einen bei Himmelskörpern stattfindenden Zusammenhang zwischen Durchmesser und Masse. Frankfurt 1871.
1608 Zehfuss, G. Die kosmische Bedeutung der Aerolithen. Frankfurt 1869.
7979 Zehfuss, G. Beiträge zur Theorie der statischen Electricität. Frankfurt 1865. Auch 71986 und 72116.
71802 Zehfuss, G. Physikalische Theorie des Nordlichts. Frankfurt 1872. Auch 71884.
72119 Zehfuss, G. Ueber eine Erweiterung des Begriffes der Determinanten. Frankfurt 1868. Auch 72441.
72381 **Zehme,** W. Die Geometrie der Körper. Iserlohn 1859.
92693 **Zehnder,** Karl Mich. Bericht über die Typhus-Epidemie in der Stadt Zürich und ihrer Umgebung 1865—66. Zürich 1866.
81901 Zehnder, Karl Mich. Bericht über die Choleraepidemie des Jahres 1867. Zürich 1871.
91560 Zehnder, Karl Mich. Die Cholera. Zürich 1866.

11002 Zehnder, Ludw. Über die Entwicklung des Weltalls und den ewigen Kreislauf der Materie. 1885. Auch 11164.
11164 Zehnder, Ludw. Über den Bau der Kometen. 1884.
72763 Zehnder, Ludw. Über den Einfluss des Druckes auf den Brechungsexponenten des Wassers für Natriumlicht. Giessen 1887. Auch 72819.
72763 Zehnder, Ludw. Über Deformations-Ströme. 1889.
81687 Zehnder, Ludw. Über die Rotation der Satelliten. Halle 1884.
73341 Zehnder, Ludw. Hertz'sche Versuche in objektiver Darstellung und der Hochspannungs-accumulator. Leipzig 1893.
Zehnder, Ludw. Ein neuer Interferenzrefraktor. 1891.
73070 Zehnder, Ludw. Über den Einfluss von Dehnung und Torsion auf das magnetische Moment von Nickel- und Eisendrähten und über die gleichzeitig in diesen entstehenden electrischen Ströme. Leipzig 1890.
Zehnder, Ludw. s. auch Hagenbach-Bischoff, Ed. 73070. Röntgen, W. C. 73070 u. 72826.
91586 Zehnder, Ulrich. Die Noth der Verarmung. Zürich 1848.
91051 Zehnder-Stadlin, Josephine. Pädagogische Beiträge. Leipzig 1863.
91511 Zehnder-Stadlin, Josephine. Pestalozzi. Idee und Macht der menschlichen Entwickelung. Gotha 1875.
5708 **Zehntner,** E. R. Über Benzolazo-a-naphtalin und o-Toluolazo-a-naphtalin. Basel 1891.
81693 Zehntner, L. Beiträge zur Entwicklung von Cypselus melba nebst biologischen und osteologischen Details. Berlin 1890.
5714 **Zehra,** A. Über einige Derivate der Benzidinmetamonosulfosäure und über einige Derivate der Metaparadiamidobenzoësäure. Teplitz 1890.
11381 **Zeichnungsvorlagen** für den Kataster. Bern 1870. 4.
7097 **Zeiher,** J. E. De novis dioptricae augmentis. Vitemb. 1773. 4.
Zeiller, Franz v. s. Pfaff, L. 92701.
81451 Zeiller, R. Observations sur quelques cuticules fossiles. 1865?
81451 Zeiller, R. Sur une nouvelle espèce de Dicranophyllum. 1878.
81451 Zeiller, R. Sur quelques plantes fossiles du terrain permien de la Corrèze. 1879.
81451 Zeiller, R. Fructifications de fougères du terrain houiller. 1880?
81451 Zeiller, R. Détermination des étages houillers à l'aide de la flore fossile. Paris 1877.
81452 Zeiller, R. Notes sur la flore houillaire des Asturies. Lille 1882. 4.
81506 Zeiller, R. Examen de la flore fossile des couches de charbon du Tong-King. Paris 1882.
81612 Zeiller, R. Sur la flore fossile des charbons du Tong-King. 1882. 4.
Zeiller, R. s. auch Etudes *81404.
81687 **Zeise,** O. Ausbreitung und Bewegungsrichtungen des nord-europäischen Inlandeises in diluvialer Zeit. Königsberg 1889.
91783 **Zeit,** unsere. Revue von Gottschall. Leipzig 1880—87.
82018 **Zeitschrift,** allgemeine, für Epidemiologie, herausg. von Frdr. Küchenmeister. Bd. 1—2. Erlangen—Stuttgart 1874—75.
8554 Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. Bd. 1—24, 46—47. Berlin 1849—73, 95. Unvollst.
7791 Zeitschrift der oesterreichischen Gesellschaft für Meteorologie. Wien 1866—96.
2409 Zeitschrift des Architekten- und Ingenieur-Vereines zu Hannover. Bd. 1—42 Hannover 1855—96. 4. (Reg. Bd. 1—37). Bd. 9 u. 10 auch 2142.
2231 Zeitschrift des bayerischen Architekten- und Ingenieurvereins (später Z. f. Baukunde). München 1869—84.
*3119 Zeitschrift des deutsch-oesterreich. Telegraphenvereins. Berlin 1854—69. 4.
8557 Zeitschrift des Ferdinandeums für Tyrol u. Voralberg. Heft 14—38. Innsbr. 1869-94.
9460 Zeitschrift des k. preuss. statistischen Bureaus. Jahrg. 1—36. Berlin 1861—96. fol.
6792 Zeitschrift des landwirthsch. Centralvereins der Provinz Sachsen. Halle 1874—77.
6615 Zeitschrift des landwirthschaftl. Vereins in Bayern. Jahrg. 62, 63, 67, 68. München 1872, 73, 77, 78.
2395 Zeitschrift des oesterreich. Ingenieur- und Architektenvereins. Wien 1852—96. 4.

6751 Zeitschrift des schweiz. Gartenbauvereins. Zürich 1881.
*4004 Zeitschrift des Vereins deutscher Ingenieure. Jahrg. 1—40. 1857—96. Berlin 4. Mit Inhaltsverzeichnis 1857—93 und Beilage (Wochenschrift) 1881—83. [*4195].
A 289 Zeitschrift des Vereins zur Ausbildung der Gewerke. München 1851—64. fol.
Zeitschrift, elektrotechnische s. Zeitschrift für angewandte E. 71956.
A 9 Zeitschrift, F. L. Haarmann's, für Bauhandwerker. Jahrg. 1—40. Holzminden 1857—Halle 1896. 4.
6053 Zeitschrift, forstliche, von Arnsperger und Gebhard. Karlsruhe 1838—43. 2 Bde.
71956 Zeitschrift für angewandte Electricitätslehre (später: Centralblatt f. Electrotechnik, gegenwärtig: Electrotechn. Zeitschrift) Jahrg. 1—17. München 1879—96. 8. u. fol.
Zeitschrift für Baukunde s. Zeitschrift des bayer. Architekten- u. Ingenieurvereins 2231.
2365 Zeitschrift für Bauwesen, begründet durch Carl Hoffmann u. G. Erbkam. Jahrg. 1-46, Berlin 1851—96. 4. Jeder Jahrg. mit Atl. fol. Register 1851—80. Auch 2137 (Jahrg. 8—43 u. Register 1851—80).
2020 Zeitschrift für Bauwesen, herausg. v. F. v. Ehrenberg. Zürich 1836—44. 4 Bde. 4.
91932 Zeitschrift für Bergrecht. Köln 1860—Bonn 1879.
*A 110 Zeitschrift für bildende Kunst. Herausg. v. C. v. Lützow. Jahrg. 1—24. N. F. Jahrg. 1—7. Leipzig 1866—96. Mit den Beilagen: Kunstchronik und Kunstgewerbeblatt 1866—96. 4.
4263 Zeitschrift für das Berg-, Hütten- und Salinenwesen im preuss. Staate. Bd. 1—44. Berlin 1854—96. 4.
6007 Zeitschrift für das Forst- und Jagdwesen in Bayern. Bamberg 1823—Erfurt 1847.
3444 Zeitschrift für das gesammte Lokal- und Strassenbahnwesen (früher: Mittheilungen über Lokalbahnen insbesondere Schmalspurbahnen) Jahrg. 1—14. Wiesbaden 1882-95. 4.
6519 Zeitschrift für die landwirthschaftl. Vereine von Hessen. Darmstadt 1868—70. 4.
6615 Zeitschrift für die landwirthschaftl. Vereine von Bayern. München 1872, 73, 77, 78.
81211 Zeitschrift für Entomologie, herausg. von E. F. German. Leipzig 1839—40.
6307 Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen, gegründet von B. Danckelmann. Jahrg. 1—28. Berlin 1869—96. Siehe auch Jahrbuch 6307.
1880 Zeitschrift für Instrumentenkunde. Jahrg. 1—16. Berl. 1881-96. 4. Reg. 1881—90.
7548 Zeitschrift für Mathematik und Physik, gegründet von M. Cantor u. Oscar Schlömilch. Jahrg. 1—41. Leipzig 1856—96. Mit Suppl. 1—11 u. Reg. 1—25.
71050 Zeitschrift für mathemat. und naturwiss. Unterricht. Gegr. v. J. C. V. Hoffmann. Bd. 1—27. Leipzig 1870—96.
5838 Zeitschrift für physikalische Chemie, Stöchiometrie und Verwandtschaftslehre. Herausg. von W. Ostwald und J. H. Van't Hoff. Bd. 1—20. Leipzig 1887—96.
1312 Zeitschrift für populäre Mittheilungen aus dem Gebiete der Astronomie u. verwandter Wissenschaften, herausg. von C. A. F. Peters. Altona 1858—69. 3 Bde.
6137 Zeitschrift für Rindviehkunde, herausg. von J. J. Rychner. Bern 1844—45. 4.
9418 Zeitschrift für schweizer. Recht. Basel 1852—60. 8 Bde.
91023 Zeitschrift für schweizer. Statistik. Jahrg. 1—32. Bern 1865—96. 4.
1507 Zeitschrift für Vermessungswesen. Bd. 1—25. Stuttgart 1872—96.
8036 Zeitschrift für wissenschaftliche Botanik, herausg. von K. W. Nägeli u. M. J. Schleiden. Zürich 1844—47. 4 Hefte.
81843 Zeitschrift für wissenschaftl. Geographie. Herausg. v. J. Kettler. Jahrg. I. Lahr 1880.
72163 Zeitschrift, internationale, für die elektrische Ausstellung in Wien. Wien 1883. fol.
6052 Zeitschrift, land- und forstwirthschaftliche, für Braunschweig, Hannover und die angrenzenden Länder (für Norddeutschland). Bd. 1—4. Red. v. Carl Sprengel. Braunschw. 1834—36.
Zeitschrift, neue ökonomische s. Neuigkeiten 6432.
M 355 Zeitschrift, oesterreichische militärische. Jahrgang 1—37. Wien 1860—96.
M 141 Zeitschrift, schweizerische, für Artillerie und Genie. Jahrg. 1—32. Frauenf. 1865-96.
6130 Zeitschrift, schweizerische, für das Forstwesen, begründet von Elias Landolt und J. Kopp, fortges. v. F. Fankhauser. Zürich 1861—Bern 1896.

9581 Zeitschrift, schweizerische, für Gemeinnützigkeit. Jahrg. 1—35. Zürich 1862—96. Register 1862—93. Siehe auch Verhandlungen 9108.
6508 Zeitschrift, schweizerische, für Landwirthschaft. Zürich 1846—59. Neue Folge Jahrg. 1—24. Zürich 1873—Aarau 1896.
61005 Zeitschrift, schweizerische, für Obst- und Weinbau. Fortsetz. d. Monatsschr. f. Obst- u. Weinbau. Jahrg. 1—5. 1892—96. Frauenfeld.
Zeitschrift, schweizerische, für Pharmacie s. Mittheilungen 5448.
92615 Zeitschrift, schweizerische pädagogische. Jahrg. 1—6. Zürich 1891—96. Mit Anhang: Pestalozziblätter.
4297 Zeitschrift, schweizerische polytechnische, herausg. v. P. A. Bolley und J. H. Kronauer. Winterthur 1856—70. 4.
6129 **Zeitung,** agronomische, herausg. von W. Hamm. Leipzig 1857. 4.
9333 Zeitung, allgemeine (Augsburger) 1798—1889. Augsburg—München. 4. Register zu 1822—51.
9351 Zeitung, allgemeine preussische, und Staatsanzeiger. Berlin 1847—55. 15 Bde. 4 u. fol. Nicht vollst.
5418 Zeitung, berg- und hüttenmännische. Jahrg. 1—55. Freiberg u. Leipz. 1842-96. 8 u. 4.
81955 Zeitung, botanische. Gegr. von H. Mohl u. D. F. L. v. Schlechtendahl. Jahrg. 1-54. 1843—96. Berlin u. Leipzig. 4. Generalregister der Jahrg. 1—50 v. R. Aderhold. Leipzig 1895.
3070 Zeitung des Vereins deutscher Eisenbahnverwaltungen. Jahrg. 1—36. Leipzig 1861—Berlin 1896. 4.
72249 Zeitung, fröliche, d. i. grüntliche und astronomische Widerlegung zweyer Prophe- ceyungen über das 1629. Jahr. 1629. 4.
3226 Zeitung für Eisenbahnwesen, Dampfschiffahrt und Dampfmaschinenkunde, herausg. von C. Hartmann. Weimar 1845—48. 3 Bde. 4.
92806 Zeitung, illustrirte. Leipzig (J. J. Weber). 1872. fol. 2 Bde.
Zeitung, illustrirte landwirthschaftliche s. Thierzucht 6976.
6621 Zeitung, landwirthschaftliche, herausg. von J. J. Fühling. Glogau 1874—90.
93033 Zeitung, neue Zürcher, und schweizer. Handelsblatt. Jahrg. 1895—96. Zürich. fol.
4764 Zeitung, offizielle, der internat. elektrotechnischen Ausstellung in Frankfurt 1891. fol.
5447 Zeitung, pharmaceutische, herausg. von H. Müller. Bunzlau 1880—82. fol.
6575 Zeitung, Wiener landwirthschaftliche. Jahrg. 1872, 74—78, 85—96. Wien. fol.
Zekeli, L. Fr. s. Reuss, A. E. 8366.
Zelebor, J. s. Kollar, V. 8880.
Zelinka, M. s. Hlawatschek, F. 2300.
92478 **Zeller,** B. La grande invasion anglaise 1358—64. François II. 1559—60. Paris 1885—90. 12.
6518 Zeller, C. Die landwirthschaftliche Buchhaltung. Carlsruhe 1836.
6648 Zeller, C. Die landw. Verhältnisskunde. Darmstadt 1842.
Zeller, Ed. s. Geschichte d. Wiss. 9744.
Zeller, Heinr. s. Studer, G. 8123.
91802 Zeller-Klauser, Jak. Zum Andenken an J. Z.—K. von Zürich (1806—79).
Zeller-Werdmüller, H. s. Urkundenbuch 92416.
72867 **Zellner,** L. A. Vorträge über Akustik. Wien 1892. 2 Bde.
9172 **Zellweger,** Joh. Kasp. Geschichte des appenzellischen Volkes. Mit Urkunden. Trogen 1830—40. 6 Bde. [92481.]
92484 Zellweger, Joh. Kasp. Der Kanton Appenzell. Trogen 1867.
92735 **Zemanek,** A. Der experimentelle und statistische Beweis für den Nutzen der Impfung und Wiederimpfung. Wien 1886.
1037 **Zenckel,** G. P. De aequilibrio terrae. Erlangae 1754. 4.
7550 **Zenger,** K. W. Über eine indirecte Methode die Inclination zu bestimmen. Wien 1855.
73014 Zenger, K. W. Die Spannungselectricität, ihre Gesetze, Wirkungen und technischen Anwendungen. Wien 1884.

73299 Zenger, K. W. Die Meteorologie der Sonne und ihres Systems. Wien 1886.
11448 Zenger, K. W. Die Meteorologie der Sonne und die Wetter-Prognose des Jahres 1886. Prag 1887.
11030 Zenger, K. W. The periods of the planets. 1887.
11739 **Zenitdistanzen** zur Bestimmung der Höhenlage der Nordsee-Inseln Helgoland, Neuwerk und Wangeroog, sowie des Leuchtturmes auf Roter Sand über den Festlandspunkten Cuxhaven und Schillig. Berlin 1895. 4.
11430 **Zenker,** Wilh. Muthmasslicher Sternschnuppenfall am 27. November 1885.
73300 Zenker, Wilh. Die Vertheilung der Wärme auf der Erdoberfläche. Berlin 1888.
Zenodorus s. Nokk, A. 71194.
8115 **Zepharovich,** V. v. Mineralogisches Lexikon für Oesterreich. Wien 1859-73. 2 Bde.
92731 **Zerdik,** A. Quaestiones Appianeae. Kiliae 1886.
71756 **Zerlang.** Beitrag zu einer genetischen Entwicklung der Planimetrie. Sorau 1860. 4.
4010 **Zernikow,** Fr. Die Theorie der Dampfmaschine. Braunschweig 1857.
4226 Zernikow, Fr. Theorie der Statik. Erfurt 1854.
4220 Zernikow, Fr. Theorie des Windstosses nebst Anwendung auf Windflügel und Schiffssegel. Erfurt 1854.
92466 **Zernin.** Freiherr Ludwig von und zu der Tann-Rathsamhausen. Darmstadt 1884.
9217 **Zerrenner,** H. G. Der deutsche Schulfreund. Neue A. Bd. 1—10, 15—18. Erfurt 1794—97.
81057 Zerrenner, Karl. Die Braunstein- oder Manganerz-Bergbaue in Deutschland, Frankreich und Spanien. Freiberg 1861.
91951 Zerrenner, Karl. Lehrbuch des deutschen Bergrechtes. Neue Ausgabe. Gotha 1870. 2 Abth. 12.
Zerrenner, Karl s. auch Tschewkin, K. W. 4610.
72010 **Zescevich,** G. Trigonometria piana. Trieste 1859.
5403 **Zetter,** G. Beiträge zur Kenntniss einiger Phenanthrenderivate. Zürich 1877.
71722 **Zetzsche,** K. E. Handbuch der elektrischen Telegraphie. Berlin 1876—91. 4 Bde. Mit Ergänzungsband. Halle 1894.
6403 **Zeulmann,** R. Die landwirthschaftlichen Kreditanstalten. Erlangen 1866.
8105 **Zeune,** Aug. Ueber Basaltpolarität. Berlin 1809.
4020 **Zeuner,** G. Die Schiebersteuerungen. Freiberg 1858.
4123 Zeuner, G. Die Schiebersteuerungen. 2. A. Freiberg 1862. Auch 4399.
4234 Zeuner, G. Die Schiebersteuerungen. 3. A. Freiberg 1868. Auch 4809.
4379 Zeuner, G. Die Schiebersteuerungen. 4. A. Freiberg 1874. Auch 4670.
4676 Zeuner, G. Die Schiebersteuerungen. 5. A. Freiberg 1888.
4351 Zeuner, G. Über das Verhalten der überhitzten und der gemischten Wasserdämpfe. 1867. 4.
4351 Zeuner, G. Über die Wirkung des Blasrohr-Apparates bei Locomotiven mit conisch-divergenter Esse. 1870. 4.
4351 Zeuner, G. Neue Darstellung der Vorgänge beim Ausströmen der Gase und Dämpfe aus Gefässmündungen. 1871. 4.
1327 Zeuner, G. La formation des corps célestes. Lausanne 1869.
4010 Zeuner, G. Über Coulissensteuerungen. 1856.
4024 Zeuner, G. Über die Dampfvertheilung bei den neuern Locomotivsteuerungen. 1857.
4127 Zeuner, G. Das Locomotivenblasrohr. Zürich 1863. Auch 4194 und 4783.
4149 Zeuner, G. Über das Wanken der Locomotiven. Zürich 1861. 4.
7261 Zeuner, G. Grundzüge der mechanischen Wärmetheorie. Freiberg 1860.
4170 Zeuner, G. Grundzüge der mechanischen Wärmetheorie. 2. A. Leipzig 1866. Auch 4174 und 4627.
4770 Zeuner, G. Grundzüge der mechanischen Wärmetheorie. 2. A. Abdr. von 1877. Leipzig.
4654 Zeuner, G. Technische Thermodynamik. 3. A. der Grundzüge d. mech. Wärmetheorie. Leipzig 1887—90. 2 Bde.

4205 Zeuner, G. Nouvelle table pour la vapeur d'eau saturée. Trad. par A. Lucchesini. Paris 1864.

4240 Zeuner, G. Treatise on valve gears. Transl. by M. Müller. London 1869.

4247 Zeuner, G. Théorie mécanique de la chaleur. Trad. par M. Arnthal et A. Cazin. Paris 1869. Auch 7868.

4248 Zeuner, G. Traité des distributions par tiroirs dans les machines à vapeur. Trad. par A. Debize et E. Mérijot.
Paris 1869.

4351 Zeuner, G. Theorie der überhitzten Wasserdämpfe. Berlin 1866. 4.

4424 Zeuner, G. Beiträge zur Theorie der Dämpfe. 1860.

4646 Zeuner, G. Über die Lokomotivensteuerung mittelst der Stephenson'schen Coulisse. Zürich 1856. 4.

*4761 Zeuner, G. Theoretische Maschinenlehre. Berlin 1865. Aut.

7883 Zeuner, G. Abhandlungen aus der mathematischen Statistik. Leipzig 1869. Auch 7886 u. 73152.

3110 Zeuner, G., G. Veith, K. Pestalozzi und C. Culmann. Gutachten über Wetli's Locomotivsystem für Gebirgsbahnen. Bern 1869. Auch 3116.

Zeuner, G. s. auch Hirn, G. A. Kirchhoff, P. 4743. Piron 4194. Repertorium 71667.

8714 **Zeuschner,** Ludw. Geognostische Beschreibung des Liaskalkes in der Tatra. Wien 1856.

2401 **Zeuthen,** H. G. Grafisk Behandling af en Bjaelkes bevaelige Belastning. Kjobenhavn 1880. 4.

2426 Zeuthen, H. G. Ovelser i grafisk Statik. 1877.

*3261 Zeuthen, H. G. Anvendelse af en Saetning af Maxwell til at finde de billigste Bygningskonstructioner. 1878. 4.

72442 Zeuthen, H. G. Grundriss einer elementar-geometrischen Kegelschnittslehre. Leipz. 1882.

72603 Zeuthen, H. G. Die Lehre von den Kegelschnitten im Alterthum. Deutsche A. durch R. v. Fischer-Benzon. Kopenhagen 1886. Auch 72769.

1603 **Ziegler,** Alexander. Regiomontanus, ein geistiger Vorläufer des Columbus. Dresden 1874.

Ziegler, D. H. s. Legler, G. H. 2358.

1053 Ziegler, J. M. Karte der Schweiz. Winterthur 1850. fol. Mit Erläuterungen. Zürich 1850. 4.

1149 Ziegler, J. M. Karte des Kantons Zürich. Sammt Schulausgabe. Winterthur 1858. fol.

1161 Ziegler, J. M. Atlas über alle Theile der Erde nach Karl Ritters Lehre. 24 Blätter. Berlin 1851. fol.

*1197 Ziegler, J. M. Atlas über alle Theile der Erde nach Karl Ritters Lehre. 2. Auflage. 27 Blätter. Winterthur 1864. fol.

1166 Ziegler, J. M. Allgemeiner Atlas über alle Theile der Erde in 29 Blättern. Winterthur 1857. fol.

1166 Ziegler, J. M. Hypsometrischer Atlas mit Erläuterungen und Höhenverzeichnissen. Winterthur 1856. fol.

1149 Ziegler, J. M. Karte des Kantons Tessin. fol.

1259 Ziegler, J. M. Sammlung absoluter Höhen in der Schweiz. Zürich 1853.

1331 Ziegler, J. M. Notice sur l'hypsométrie de la Suisse et l'orographie des Alpes. Genève 1867.

1158 Ziegler, J. M. Über das Verhältniss der Topographie zur Geologie bei Darstellung von Gebirgskarten im grössern Maasstabe. Winterthur 1869. 4.

1604 Ziegler, J. M. Über das Verhältniss der Topographie zur Geologie bei Darstellung von Gebirgskarten im grössern Maasstab. 2. A. Zürich 1876. 4.

11008 Ziegler, J. M. Hypsometrische Karte der Schweiz. Mit Text und Register. Winterthur 1866. fol.

1587 Ziegler, J. M. Jahresbericht an die k. k. geographische Gesellschaft für 1870, 73, 78—79, 80—82. [81049 u. 11456.]

3006 Ziegler, J. M. Karte der schweiz. Gewerbsthätigkeit. Winterthur 1857. fol.
5018 Ziegler, J. M. Karte der schweiz. Gewerbsthätigkeit. 2. A. Winterthur 1858.
3039 Ziegler, J. M. Ueber den Einfluss der Schienenwege auf die Bevölkerung der Schweiz. St. Gallen 1851. Auch 3087.
3039 Ziegler, J. M. Ueber die Eisenbahnen der nordöstlichen Schweiz. Zürich 1853.
5186 Ziegler, J. M. Die Gewerbsthätigkeit u. die Eisenbahnen der Schweiz. Winterthur 1858.
7492 Ziegler, J. M. Darstellende Geometrie. Winterthur 1843. 4. Atl. fol.
Ziegler, J. M. Wandkarte der Schweiz. fol.
1831 Ziegler, J. M. Sendschreiben an Prof. Fr. Burckhardt. Basel 1880.
1875 Ziegler, J. M. Erläuterungen und Register zur dritten Karte der Schweiz. 5. A. Zürich 1873.
81089 Ziegler, J. M. Ein geographischer Text zur geologischen Karte der Erde. Basel 1883. Atl. fol.
11463 Ziegler, J. M. Über die Zeichnung und Gebirgsdarstellung der topographischen Karte der Kantone St. Gallen und Appenzell. Zürich 1851.
11463 Ziegler, J. M. Über Topographie und topographische Karten. Zürich 1874.
11476 Ziegler, J. M. Zur Hypsometrie der Schweiz und zur Orographie der Alpen. Winterthur 1866.
Ziegler, J. M. s. auch Geigy 3235. Geilfus, G. 1976. Heusler 92085.
5219 Ziegler, Jak. Bemerkungen über gemeines Wasser, und besonders über natürliche und künstliche Mineralwasser. Winterthur 1799. 4.
7097 Ziegler, Joh. Heinr. Specimen physico-chem. de digestore Papini. Basil. 1769. 4.
92719 **Zielke,** A. Untersuchungen zu Sir Eglamour of Artois. Kiel 1889.
Ziem s. Stalling *A 116.
Ziemssen, H. v. s. Geigel, A. 81903 u. Handbuch 81913.
6713 **Zierl,** L. Ueber Bayern's landwirthschaftl. Zustände. Abth 1. München 1844.
4468 **Ziese,** R. Ueber neuere Schiffs-Maschinen. Kiel 1879.
Zieten, H. J. s. Winter, G. M 16.
*81151 **Zigno,** A. de. Flora fossilis formationis oolithicae. Padova 1856. 4.
81451 Zigno, A. de. Sui terreni jurassici delle alpi venete. Padova 1852.
81498 Zigno, A. de. Sulle pianti fossili del Trias di Recoaro raccolte dal Prof. A. de Massalongo. Venezia 1862. 4.
81465 Zigno, A. de. Sirenii fossili trovati nel Veneto. Venezia 1875. 4.
81465 Zigno, A. de. Sopra i resti di uno Squalodonte. Venezia 1876. 4.
81498 Zigno, A. de. Sulla Lithiotis problematica di Gümbel. Venezia 1879. 4.
81451 Zigno, A. de. Sopra un nuovo genere di felce fossile. Venezia 1861.
81451 Zigno, A. de. Sopra i depositi di piante fossili, che alcuni autori riferirono all' epoca oolitica. Padova 1863.
81451 Zigno, A. de. Osservazioni sulle felci fossili dell' oolite. Padova 1865.
81759 Zigno, A. de. Sulla flora fossile dell' oolite. Venezia 1856. fol.
81813 Zigno, A. de. Descrizione di alcune cicadeacee fossili rinvenute nell' oolite delle Alpi Venete. 1868.
71490 **Zillmer,** A. Die mathematischen Rechnungen bei Lebens- und Rentenversicherungen. Berlin 1861. 4.
73320 Zillmer, A. Die mathematischen Rechnungen bei Lebens- und Rentenversicherungen. 2. A. Berlin 1887. 4.
Zimet, A. s. Somoff, J. 4461.
81871 **Zimmermann,** Albrecht. Das Mikroskop. Ein Leitfaden der wissenschaftlichen Mikroskopie. Leipzig 1895.
92542 Zimmermann, Alfred. Geschichte der preussisch-deutschen Handelspolitik. Oldenburg 1892.
81067 Zimmermann, Christian. Die Wiederausrichtung verworfener Gänge, Lager u. Flötze. Darmstadt 1828.
91937 Zimmermann, Christian. Das Harzgebirge. Darmstadt 1834. 2 Thle.

8448 Zimmermann, E. A. W. Geographische Geschichte des Menschen und der vierfüssigen Thiere. Leipzig 1778—83. 3 Bde. 4.
91566 Zimmermann, F. W. Die Natur und ihre Wissenschaft, das beste Mittel zur geistigen Wiedergeburt unseres Geschlechtes. Nordhausen 1851.
91860 Zimmermann, Georg Rud. Die Zürcher Kirche (1519—1819). Zürich 1873.
92165 Zimmermann, Georg Rud. Worte des Andenkens an Pfarrer Heinr. Weiss bei seinem Begräbniss den 7. März 1877.
91731 Zimmermann, Georg Rud. jun. Ratpert, der erste Zürcher-Gelehrte. Basel 1878.
72598 Zimmermann, H. Rechentafel, nebst Sammlung häufig vorkommender Zahlenwerthe. Berlin 1889. Auch 72606.
9246 Zimmermann, Joh. Georg. Über Friedrich den Grossen und meine Unterredungen mit ihm. Leipzig 1788.
9508 Zimmermann, Joh. Georg. Über die Einsamkeit. Karlsruhe 1787. 4 Thle.
9662 Zimmermann, Joh. Georg. Vom Nationalstolze. 4. A. Zürich 1768.
91297 Zimmermann, Joh. Georg. Solitude. Transl. of the french of J. B. Mercier. 2 ed. London 1792.
Zimmermann, Joh. Georg. s. auch Tissot, S. A. D. 9292.
1900 Zimmermann, Karl. Geographische Analyse der Karte von Inner-Asien. Heft 1. Berlin 1841. 4.
5333 Zimmermann, Karl. Über die Constitution des Phosphorigsäureaethylesters und der phosphorigen Säure. Würzburg 1874.
5494 Zimmermann, Robert. Über substituirte Harnstoffe. Zürich 1881.
Zimmermann, Wilh. s. Helvetia 9555.
81132 **Zincken,** C. F. Die Physiographie der Braunkohle. Hannover 1867.
81434 Zincken, C. F. Ergänzungen zu der Physiographie der Braunkohle. Leipzig 1878.
81434 Zincken, C. F. Die geolog. Horizonte der fossilen Kohlen. Leipzig 1883.
81028 Zincken, J. C. L. Der östliche Harz, mineralogisch und bergmännisch betrachtet. I. Braunschweig 1825. Karte fol.
Zinken, gen. Sommer, s. Sommer, H. 7979.
81052 **Zippe,** F. X. M. Die Steinkohlen. Prag 1842.
81068 Zippe, F. X. M. Uebersicht der Gebirgsformationen in Böhmen. Prag 1831.
8101 Zippe, F. X. M. Die Charakteristik des naturhistorischen Mineralsystems. Wien 1858.
8425 **Zirkel,** F. Lehrbuch der Petrographie. Bonn 1866. 2 Bde.
81402 Zirkel, F. Die mikroskopische Beschaffenheit der Mineralien und Gesteine. Lpzg. 1873.
8924 **Zittel,** K. A. Über den geolog. Bau der lybischen Wüste. München 1880. 4. Auch 81453.
*81186 Zittel, K. A. Handbuch der Paläontologie. Erste Abt. Palaeozoologie. Bd. 1—4. München 1876—93.
81250 Zittel, K. A. Aus der Urzeit. München 1872.
91490 Zittel, K. A. Denkschrift auf Herm. v. Meyer. München 1870. 4.
72387 **Zizmann,** E. Geometrische Formenlehre. 1. Lehrstoff. 2. Übungsstoff. Jena 1852.
71426 **Zmurko,** L. Beitrag zur Erweiterung der Operationslehre der constructiven Geometrie. Lemberg 1873.
7794 Zmurko, L. Zur Theorie des Grössten und Kleinsten der Functionen mehrerer Variablen. Wien 1867. 4.
7794 Zmurko, L. Ueber die Flächen 2. Ordnung. Wien 1866. 4.
7749 Zmurko, L. Ueber die Bestimmung des Rauminhaltes von Körperschichten, welche von parallelen ebenen Grundflächen u. von Umflächen 2. Ordnung begrenzt sind. Lemberg 1866.
7749 Zmurko, L. Beitrag zum Integralcalcul. Lemberg 1867.
M 379 **Zobel,** E. Der Felddienst. 5. A. Leipzig 1885.
M 483 Zobel, E. Der Felddienst. 6. A. Leipzig 1890.
92501 **Zöller,** E. Die Universitäten und technischen Hochschulen. Berlin 1891.
Zöller, Ph. s. Liebig, J. v. 5342.

1391 **Zöllner,** J. C. F. Ueber die Natur der Cometen. Leipzig 1872.
1723 Zöllner, J. C. F. Grundzüge einer allgem. Photometrie des Himmels. Berl. 1861. 4.
1584 Zöllner, J. C. F. Theorie der relativen Lichtstärke der Mondphasen. Leipzig 1865.
71231 Zöllner, J. C. F. Photometrische Untersuchungen. Basel 1859.
71431 Zöllner, J. C. F. Ueber die universelle Bedeutung der mechanischen Principien. Leipzig 1867. Auch 72066.
1737 Zöllner, J. C. F. Ueber den Zusammenhang von Sternschnuppen und Cometen. 1872.
1743 Zöllner, J. C. F. Ueber die elektrische und magnetische Fernewirkung der Sonne. 1872.
1881 Zöllner, J. C. F. Ueber die Periodicität und heliographische Verbreitung der Sonnenflecken. 1870.
1891 Zöllner, J. C. F. Ueber den Aggregatzustand der Sonnenflecken. 1873.
71720 Zöllner, J. C. F. Wissenschaftliche Abhandlungen. Leipzig 1878—81. 4 Bde.
71775 Zöllner, J. C. F. Zur Geschichte des Horizontalpendels. 1872.
71775 Zöllner, J. C. F. Über das spectroscopische Reversionsfernrohr. 1872.
71775 Zöllner, J. C. F. Über die durch strömendes Wasser erzeugten electrischen Ströme. 1872.
72225 Zöllner, J. C. F. Das Skalen-Photometer. Leipzig 1879.
Zöllner, J. C. F. s. auch Reye, Th. 1573.
71856 Zöllner, Jul. Die Kräfte der Natur und ihre Benutzung. Eine physikalische Technologie. Leipzig 1865.
9669 **Zöppritz,** Chr. Der Rückschritt des Zollvereins. Frankfurt 1848.
6036 **Zötl,** G. Forstwirthschaft im Hochgebirge. I. Wien 1831.
6177 Zötl, G. De l'aménagement des forêts de réserve dans les hautes montagnes, accompagné d'observations par Kasthofer. Trad. par Briatte. Vevey 1844.
6598 Zötl, G. Del governo dei boschi sacri nelle alte montagne. Con un discorso del Sign. Kasthofer. Lugano 1845.
Zola, Emil. Nana. Ein Pariser Roman. Deutsche Ausgabe. Berlin 1880?
9669 **Zollconferenz,** die, zu Berlin, die preussische Erklärung vom 7. Juni und die deutsche Zolleinigung. Leipzig 1852.
9669 Zollconferenz, die, zu Wien, in ihren Folgen für das gesammte Deutschland. Lpzg. 1852.
1206 **Zoller,** J. G. De stellis fixis. Argentorati 1628. 4.
71456 **Zollikofer,** G. J. Über meteorologische Beobachtungen in St. Gallen 1817—26.
Zollikofer, Ludw. s. Vorträge. M 226.
81331 Zollikofer, Th. v. Die geologischen Verhältnisse im Südosten von Unter-Steyermark. Wien 1862.
81518 Zollikofer, Th. v. Bassin hydrographique du Po. 1857.
81735 Zollikofer, Th. v. Die geologischen Verhältnisse von Unter-Steiermark. 1859.
81782 Zollikofer, Th. v. Géologie des environs de Sesto Calende. 1854.
1318 Zollikofer, Th. v. und Jos. Gobanz. Höhenbestimmungen in Steyermark. Graz 1864.
71887 **Zollinger,** Heinr. Über die Gewitter im indischen Archipel. Zürich 1858.
*8850 Zollinger, Heinr. Besteigung des Vulkans Tambora auf Sumbawa und Eruption desselben 1815. Winterthur 1855. 4. Auch 81768.
8872 Zollinger, Heinr. Verzeichniss der im indischen Archipel gesammelten und aus Japan erhaltenen Pflanzen. Heft 1—3. Zürich 1854—55.
8929 Zollinger, Heinr. Over de Soorten van Rottlera van den botanischen Tuin de Buitenzorg en in het Herbarium van Zollinger en Moritzi. Batavia 1856. 4.
Zollinger, Heinr. s. auch Moritzi, A. 8463.
1301 **Zollmann,** J. W. Anleitung zur Geodäsie. Halle 1744. fol. Auch 11292.
9682 **Zolltarif,** allgemeiner schweizerischer, nebst Waarenverzeichniss. Bern 1852. 4.
9669 **Zollverein,** der, und seine hannoverschen Gegner. Berlin 1852.
81710 **Zopf,** W. Eine neue Methode zur Untersuchung des Mechanismus der Sporenentleerung bei den Ascomyceten. 1880.
71771 **Zorer,** F. Einige Bemerkungen zu der Theorie des geradlinigen Dreiecks. Ellwangen 1854. 4.

71774 Zorer, F. Integration zweier simultaner Gleichungen der 2. Ordnung mit constanten Coefficienten. Stuttgart 1844. 4.
4443 Zorer, F. Theorie der Hauptachsen fester Körper. Ellwangen 1850. 4.
A 3 **Zores,** F. Recueil de fers spéciaux, des expériences faites sur leur résistance et de leurs diverses applications dans les constructions. Paris. fol.
91147 **Zschetzsche,** Gust. Wohin mit den Buben? Zürich.
2425 **Zschokke,** Conr. Fondations à l'air comprimé. Paris 1879. fol. Auch 2812 u. 3276.
71833 Zschokke, Emil. Ingenieur F. R. Hassler von Aarau. Aarau 1877.
91207 Zschokke, Emil. Zur Erinnerung an Dr. med. Theodor Zschokke. Aarau 1867.
Zschokke, Emil s. auch Wernly, R. 92464.
6019 Zschokke, Hch. Der Gebürgsförster. Basel 1806. 2 Thle.
92124 Zschokke, Hch. Des Schweizerlandes Geschichte für das Schweizervolk. 3. A. Aarau 1826.
9420 Zschokke, Hch. Des Schweizerlands Geschichte für das Schweizervolk. 6. A. Aarau 1839.
9421 Zschokke, Hch. Histoire de la nation suisse. Trad. par Ch. Monnard. 4 éd. Aarau 1839.
9610 Zschokke, Hch. Geschichte vom Kampf und Untergang der schweiz. Berg- und Waldkantone. Zürich 1801. Auch 92296.
91616 Zschokke, Hch. Der helvetische Genius. Zürich 1799. 2 Stücke.
93008 Zschokke, Hch. Sämtliche Novellen. Mertens'sche Ausg. Örlikon. 10 Thle.
Zschokke, Hch. s. auch Volksbibliothek 91953.
3393 Zschokke, Olivier. Was hat der Kanton Aargau in Eisenbahnsachen zu thun? Aarau 1864.
3383 Zschokke, Olivier. Betrieb der schweiz. Eisenbahnen unter Leitung des Bundes. 2. A. Zürich 1877.
*3261 Zschokke, Olivier. Die Anwendung des Zahnschienensystemes auf die Gotthardbahn. Aarau 1877. 4. Auch 3449.
Zschokke, Olivier s. auch Riggenbach, N. 3289.
72727 Zschokke, Theodor. Die Überschwemmungen in der Schweiz im Sept. 1852. 4.
*8853 Zschokke, Theodor. Profile vom aargauischen Jura. Aarau 1854. 4. Auch 81343.
81343 Zschokke, Theodor. Die Gebirgsschichten, welche von dem Tunnel zu Aarau durchschnitten werden. 1860. 4.
81791 Zschokke, Theodor. Das Grundeis auf der Aare. 1855.
Zschokke, Theodor s. auch Zschokke, Emil 91207.
8709 **Zsigmondy,** A. Ausstellungsobjecte des Primararztes A. Zs. Wien, Weltausstellg. 1873.
4739 Zsigmondy, W. Mittheilungen über die Bohrthermen zu Harkány etc. Pest 1873.
11159 **Zun,** J. Horologiorum novorum radio recto demonstratio et constructio. Praeside G. Schönberger. Friburgi 1622. 4.
71498 **Zuber.** Tabellen über den Stand des Schnees vom Sentis bis zum Bodensee. 1821–28. St. Gallen. fol.
72409 Zuber, O. Über den Widerstand einiger Metalle gegen stationäre, oscillirende und alternirende elektrische Ströme. Frauenfeld 1885.
92712 **Zubizarreta,** R. Consultation sur la valeur légale des titres de Madame Linch dans sa réclamation de plus de 3000 lieues. Asuncion 1888.
1905 **Zubler,** L. Kurzer und gruntlicher Bericht von dem neuwen geometrischen Instrument. Zürich 1603. 4.
1588 Zubler, L. Novum instrumentum geometricum, d. i. kurtzer u. gründlicher Bericht etc. Basel 1607. 4.
1128 Zubler, L. Novum instrumentum geometricum. Lat. don. a C. Wasero. Bas. 1607. 4.
1773 Zubler, L. Novum instrumentum geometricum. 2. A. Bas. 1614. 4.
1588 Zubler, L. Fabrica et usus instrumenti chorographici, d. i. newe planimetrische Beschreibung etc. Basel 1607. 4.
1128 Zubler, L. Fabrica et usus instrumenti chorographici. Lat. don. a C. Wasero. Bas. 1607. 4.

1773 Zubler, L. Fabrica et usus instrumenti chorographici. 2. A. Bas. 1614. 4.
71739 **Zucchius,** N. Nova de machinis philosophia. Roma 1649. 4.
1632 **Zucconi,** L. De heliometri structura et usu. Venetiis 1760. 4.
5034 **Zuchold,** Ernst A. Bibliotheca chemica 1840—58. Göttingen.
Zuchold, Ernst A. s. auch Bibliotheca historico-naturalis 73357.
11441 **Zuckermann,** B. Das Mathematische im Talmud. Breslau 1878. 4.
5333 **Zuckschwerdt,** S. Ueber Dinitroäthylsäure und die Produkte der Oxydation der Aethylsulfinsäure durch Salpetersäure. Braunschweig 1874.
5732 **Zübelen,** J. Sur le β-Naphtol α sulfoné et l'acide naphtionique. Bâle 1888.
2857 **Züblin,** E. Bericht über den gegenwärtigen Stand der Gädmen-Wasserversorgung. St. Gallen 1879. 4.
5494 Züblin, H. Zur Kenntniss der Halogene und des Wasserstoffs. Zürich 1881.
5403 Züblin, J. Beiträge zur Kenntniss der Nitro- und Azo-Verbindungen. Zürich 1878.
8022 **Zückert,** J. Fr. Naturgeschichte und Bergwerksverfassung des Oberharzes. Berlin 1762.
8022 Zückert, J. Fr. Naturgeschichte einiger Provinzen des Unterharzes. Berlin 1763.
Zürcher, F. s. Scott, R. H. 71830. Margollé 11718.
5732 Zürcher, H. A. Über die Einwirkung von Rhodanmetallen und Sulfoharnstoff auf Chloracetessigester. Zur Oxydation der Chinolin-o-sulfonsäure. Anhang: Über Polycumarine. Zürich 1888.
91562 Zürcher, J. J. E. Die Actio Paulliana nach gemeinem Recht und den neueren Codificationen. Zürich 1872.
92457 **Zürich** als Sitz des schweiz. Nationalmuseums. Zürich 1889. 4.
*92444 Zürich und das schweiz. Landesmuseum, den eidg. Räthen gewidmet. Zürich, Dez. 1890. 4.
91732 Zürich und seine Umgebungen, ein Führer für Einheimische und Fremde. 1875.
91021 Zürich, wie solches i. J. 1845 sein könnte. Von P. S. 1834.
92107 **Züricher,** A. Turnschule und Kadettenunterricht. 1879.
6372 **Zürn,** F. A. Anatomie und Physiologie der landwirthschaftlichen Haussäugethiere. Leipzig 1869. Atl. 4.
6620 Zürn, F. A. Die Schmarotzer auf und in dem Körper unserer Haussäugethiere. Theil 1—2. Weimar 1872—74.
5732 **Zürrer,** R. Zur Kenntniss des Camphers und der Terpene. Zürich 1886. Auch 5564.
3031 **Zukunft,** die, der Krakau-Oberschlesischen Eisenbahn. Breslau 1847.
91069 Zukunft, die, des Volkes. Ein Familienblatt. Basel 1857. 4.
9824 **Zuppinger,** R. E. Einfluss des wesentlichen Irrthums beim Contrahiren durch Mittelspersonen. Zürich 1864.
4844 Zuppinger, W. Wasserkraft und Wasserkraftanlagen. Berlin 1885. 4.
Zuppinger s. auch Delabar, G. 4226.
8434 **Zurlauben,** Baron de. Le soleil adoré par les Taurisques sur le mont Gotthardt. Zürich 1782. 4.
9815 **Zusammenstellung** der aargauischen Bevölkerung nach der eidg. Volkszählung 1850. 4.
71406 Zusammenstellung der forstlich-meteorologischen Beobachtungen im Kt. Bern 1869–72. Bern 1873. 4. Später mit dem Jahresbericht der Sternwarte vereinigt.
11739 Zusammenstellung der Literatur der Gradmessungs-Arbeiten. Herausg. v. d. Centralbureau der europ. Gradmessung. Berlin 1876. 4.
A 226 Zusammenstellung der von dem Architecten-Verein zu Berlin von 1848 bis 1871 gegebenen Aufgaben. Aachen 1871.
3069 Zusammenstellung der Vorschriften über die Benutzung der elektrischen Telegraphen in der Schweiz. Bern 1854.
91735 Zusammenstellung sämmtlicher Vorschriften betreff. die landwirthschaftliche Schule des Kts. Zürich. Zürich 1853.

9039 **Zuschrift** des Kts. St. Gallen an den Bundesrath betr. Rheinkorrektion und Subsidien dafür. 1855.

3089 Zuschrift des Kts. Schaffhausen an den Bundesrath, die Fortsetzung der Grossh. Badischen Rheinthalbahn betreffend. 1857. 4.

81733 **Zwanziger,** G. A. Tertiärpflanzen aus den Braunkohlenmergeln von Liescha. 1873.

92114 **Zweifel,** E. Der Bergsturz von Elm am 11. Sept. 1881. Glarus 1883. 4.

5537 **Zwergel,** A. Die Diffusion in der Extrakt-Fabrication. Wien 1883.

72259 **Zwerger,** Max. Die lebendige Kraft und ihr Mass. Ein Beitrag zur Geschichte der Physik. München 1855.

73301 Zwerger, Max. Der Schwingungsmittelpunkt zusammengesetzter Pendel. München 1889.

4389 **Zwiauer,** P. Spritzen und Pumpen auf der Ausstellung in Wien. Wien 1874.

*2428 **Zwick,** Herm. Neuere Tunnelbauten. Leipzig 1873. Auch 3371.

5200 Zwick, Herm. Chemische Technologie. München 1870.

Zwick, Herm. s. auch Jahrbuch A 142.

81733 **Zwicky,** M. Über Ableitung von Kristallformen. 1864.

Zwicky, M. s. auch Tschudi, P. 6875.

8232 **Zwinger,** Th. Theatrum botanicum, d. i. Vollkommenes Kräuterbuch. Übersehen u. vermehrt durch Fr. Zwinger. Basel 1744. fol.

Zwingli, Heinr. s. Kübler, J. 8482.

Zwingli, Ulrich s. Finsler, G. 91536, 92083 und 92164. Heer, G. 92164. Hess, S. 9563. Mörikofer, J. C. 9975. Vögelin, S. 92164.

11150 **Zwink,** M. Die Pendeluhren im luftdicht verschlossenen Raume. Halle 1888. 4.

Zwyer, S. P. s. Amrein, K. C. 91800.

4337 **Zyl,** J. van und J. Schenk. Moolen-Boek. Deel I. Amsterdam 1734. fol.

9182 **Zyro,** Ferd. Friedr. Antipauperismus. Bern 1851.